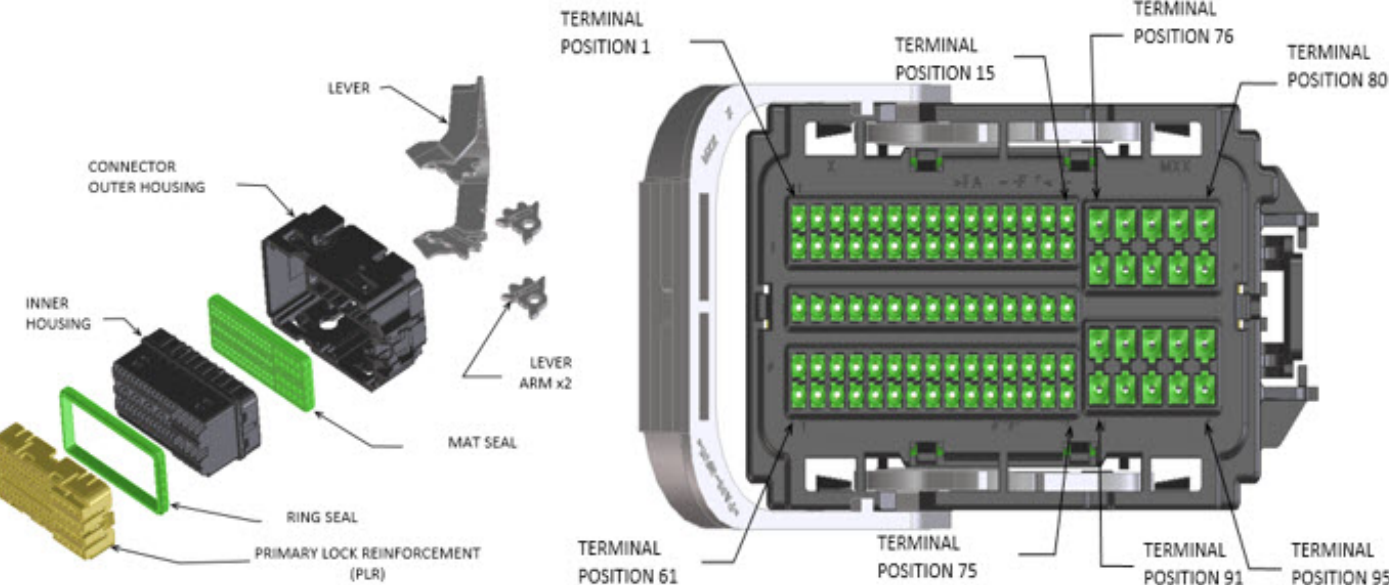




BOM AND PIN OUT SHEET

ABBREVIATION	DESCRIPTION	COLOR	MATERIAL
1-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 1	BLACK	PA66 GF35
2-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 2	BLACK	PA66 GF35
3-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 3	BLACK	PA66 GF35
4-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 4	BLACK	PA66 GF35
5-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 5	BLACK	PA66 GF35
NIL - GRAY	OUTER HOUSING KEYING OPTION NIL	GRAY	PA66 GF35
IH	INNER HOUSING	BLACK	PA66 GF35
PLR	TPA/PLR	NATURAL	PA66 GF35
LE	LEVER - END LATCH	GRAY	PA66 GF35
LT	LEVER - TOP LATCH	GRAY	PA66 GF35
LA	LEVER ARM	GRAY	PA66 GF35
M	MAT SEAL	GREEN	INHERENTLY LUBRICATED SILICONE
R	RING SEAL	GREEN	INHERENTLY LUBRICATED SILICONE

FOR ADDITIONAL INFORMATION SEE 349920001-SD

LOOK AT 2032000001-SD FOR WIRE DRESS COVER OPTION

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																				STATUS	COMMENTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/95	349920001	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ER NO

DATE 12/20/2021

DOCUMENT NO. 349920002-SD

REVISION AO

Page 1 of 9

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																	STATUS	COMMENTS								
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																										
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																											
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/75	349920008	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	1	-	3	-	5	-	7	-	-	10	-	-	-	-	15		-	-	78	-	-	SALEABLE					
									16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									46	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									61	-	63	64	-	-	67	68	69	-	-	-	-	-	74	75	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/76	349920009	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	1	-	3	-	5	-	7	-	-	10	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE					
									16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									46	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									61	-	63	64	-	66	67	68	69	-	-	-	-	-	74	75	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/80	349920010	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	1	-	3	-	5	-	7	-	-	10	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE					
									16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									46	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									61	-	63	64	-	-	67	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/79	349920011	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15		-	-	78	-	-	SALEABLE					
									16	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	62	63	64	-	-	67	68	69	-	-	-	-	-	74	75	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/74	349920012	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	3	-	-	-	-	-	9	10	-	12	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE					
									-	-	18	-	-	-	-	-	24	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	47	48	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	64	65	-	-	68	69	-	71	-	-	-	74	75	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/83	349920013	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	78	-	-	SALEABLE					
									16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
									-	62	63	64	-	-	67	68	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/79	349920014	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE					
									-	-	18	-	-	-	-	-	24	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	47	48	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	64	65	-	-	68	69	-	71	-	-	-	74	75	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/82	349920015	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE					
									-	-	18	-	-	-	-	-	24	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	64	65	-	-	68	69	-	71	-	-	-	74	75	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/77	349920016	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15		-	-	78	-	-	SALEABLE					
									16	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	56	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	62	63	64	-	66	67	68	69	-	-	-	-	-	74	75	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/67	349920017	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	3	-	-	-	-	-	9	10	-	12	-	-	15		-	-	78	-	-	SALEABLE					
									-	-	18	-	-	-	-	-	24	25	-	-	-	-	30	-	-	83	-	-	-			-	-	-	-
									31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
									-	62	63	64	65	-	-	68	69	70	71	72	73	74	75	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																	STATUS	COMMENTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/79	349920018	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																	STATUS	COMMENTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 1/85	349920028	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



GPEC IV 95 WAY RECEPTACLE SEALED ASSEMBLY MAT SEAL

BOM AND PIN OUT SHEET

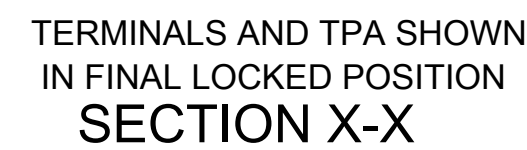
ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS															STATUS	COMMENTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 2/95	349922001	2-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																				STATUS	COMMENTS		
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																							
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																								
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 3/68	349925005	3-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	5	-	-	8	-	-	-	-	-	14	15		-	77	-	79	-	SALEABLE		
									-	17	-	19	-	-	-	23	-	25	26	-	28	-	30		-	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
									46	-	-	49	-	-	-	-	-	-	56	57	58	59	-		-	-	-	-	-			
									-	-	-	64	-	-	67	-	69	-	-	-	73	-	75		91	92	-	-	-			
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 3/49	349925006	3-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	5	-	-	8	-	-	-	-	-	14	15		-	77	78	79	-	SALEABLE		
									16	17	18	19	20	21	22	23	-	25	26	-	28	29	30		81	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-									
									46	-	48	49	-	51	-	-	54	55	56	57	58	59	-		86	-	-	-	-			
									61	-	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	-	75		91	92	-	-	-			
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 3/47	349925007	3-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	5	-	-	8	-	-	-	-	-	14	15		76	77	78	79	-	SALEABLE		
									16	17	18	19	20	21	22	23	-	25	26	-	28	29	30		81	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-									
									46	47	48	49	-	51	-	-	54	55	56	57	-	59	-		86	-	-	-	-			
									61	-	-	-	-	66	67	68	-	70	-	72	73	74	75		91	92	93	-	-			
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 3/57	349925008	3-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	-	-	21	-	23	-	25	26	-	-	-	-		-	-	-	-	-			
									-	32	33	-	-	-	-	-	39	-	41	-	43	44	-									
									-	-	48	49	50	51	52	-	-	55	56	-	58	-	60		-	-	88	89	-			
									61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75		-	-	93	94	-			
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 3/53	349925009	3-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	-	-	21	-	23	-	25	26	-	-	-	-		-	-	-	-	-			
									-	32	33	-	-	-	37	-	39	-	41	-	43	44	-									
									-	-	48	49	50	51	52	-	-	55	56	-	58	-	60		-	87	88	89	-			
									61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75		-	92	93	94	-			
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 3/44	349925010	3-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	5	-	7	8	-	-	-	12	13	14	15		-	77	78	79	-	SALEABLE		
									16	17	18	19	20	21	-	23	24	25	26	-	28	29	30		81	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
									46	47	-	49	-	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60		86	-	-	-	-			
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	75		91	92	-	-	-			
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 4/95	349926001	4-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 4/72	349926002	4-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	3	-	-	6	7	-	9	-	-	-	-	-	15		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	-	20	21	22	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	85			
									-	-	-	34	35	36	37	38	39	-	-	-	-	-	-									
									46	47	48	49	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-		86	-	-	-	-			
									-	-	63	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 4/72	349926003	4-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	2	-	-	-	6	7	-	-	-	11	12	13	14	-		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	19	-	21	-	-	-	-	-	-	27	28	-	-		-	82	-	-			-
									31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	45									
									46	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	87	-	-	-			
									61	-	-	64	-	-	67	-	-	-	-	72	-	74	-		-	-	-	-	-			
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 4/63	349926004	4-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	2	-	-	5	6	7	-	-	-	11	12	13	14	-		-	-	78	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	19	-	21	-	-	-	-	-	-	27	28	-	-		-	82	83	-			-
									31	-	-	-	35	-	-	-	-	-	41	-	-	-	45									
									46	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	58	59	-		-	87	88	-	-			
									61	-	-	64	-	-	67	-	-	-	-	72	-	74	-		-	-	93	-	-			

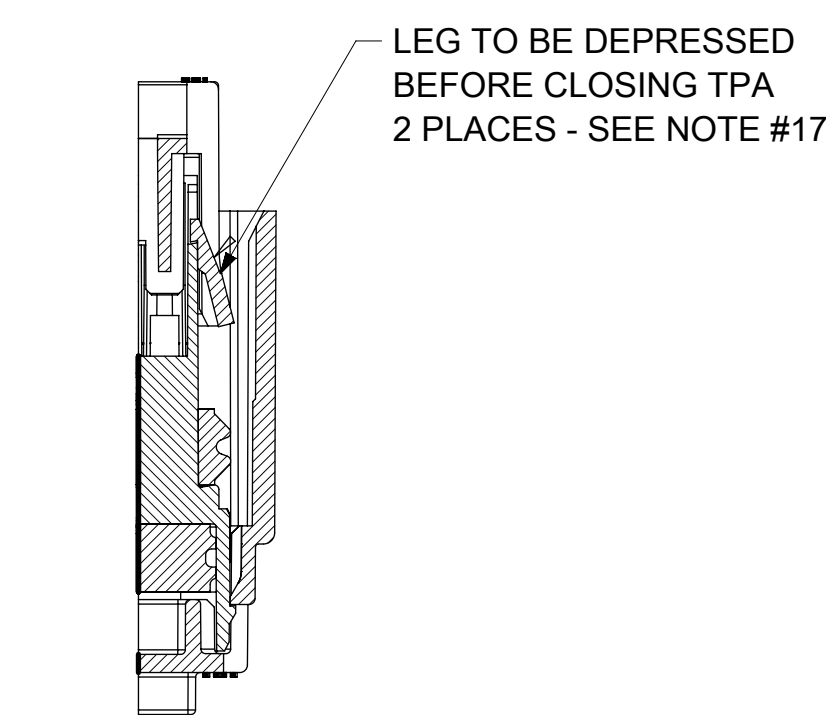
ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																				STATUS	COMMENTS							
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																												
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																													
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/95	349927001	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SALEABLE										
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-					
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/76	349927002	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	SALEABLE						
									-	17	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	85	
									-	-	-	-	35	36	37	-	-	-	-	42	43	-	45	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									46	47	48	49	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									-	-	63	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/50	349927003	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	5	6	-	-	9	-	-	12	13	-	15	-	-	77	78	79	-	-	SALEABLE						
									16	17	18	19	20	21	-	23	24	25	26	-	28	-	30	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									46	47	-	49	-	51	-	53	54	-	56	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	75	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/53	349927004	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	5	-	-	-	9	-	-	-	-	-	15	-	-	77	78	79	-	-	SALEABLE						
									16	17	18	19	20	21	-	23	24	25	26	-	28	-	30	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									46	47	48	49	-	51	-	-	54	-	56	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	75	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/51	349927005	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	5	-	-	-	9	-	-	12	13	-	15	-	-	77	78	79	-	-	SALEABLE						
									16	17	18	19	20	21	-	23	24	25	26	-	28	-	30	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									46	47	-	49	-	51	-	53	54	-	56	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	75	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/50	349927006	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	-	-	-	-	9	-	-	12	13	-	15	-	-	77	78	79	-	-	SALEABLE						
									16	17	18	19	20	21	-	23	24	25	26	-	28	-	30	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	43	44	45	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									46	47	48	49	-	51	-	53	54	-	56	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/54	349927007	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	5	-	-	-	9	-	-	-	-	-	15	-	-	77	78	79	80	-	-	SALEABLE					
									16	17	18	19	20	-	-	23	24	25	26	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									46	47	-	49	-	51	-	-	54	-	56	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	75	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/46	349927008	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	-	-	-	-	9	-	-	12	13	-	15	-	-	77	78	79	80	-	-	SALEABLE					
									16	17	18	19	20	21	-	23	24	25	26	-	28	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	43	44	45	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									46	47	48	49	-	51	-	53	54	-	56	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/45	349927009	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	-	6	7	8	9	-	-	12	13	-	15	-	-	77	78	79	80	-	-	SALEABLE					
									16	17	18	19	20	-	-	23	24	25	26	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	38																					

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																	STATUS	COMMENTS					
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																							
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																								
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/47	349927011	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	5	-	-	-	9	-	-	12	13	-	15		-	77	78	79	80	SALEABLE		
									16	17	18	-	20	21	-	23	24	25	26	-	28	-	30		-	-	-	-	85			
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	43	44	45									
									46	47	-	49	-	51	-	53	54	-	56	-	-	59	-	86	-	-	-	-	-			
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	-	91	-	-	94	95				
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/52	349927012	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	3	4	5	6	-	-	9	-	-	-	-	14	15		-	77	-	79	80	SALEABLE		
									-	17	18	19	20	-	-	23	24	25	-	-	28	-	-		-	-	-	-	85			
									-	-	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	44	-										
									46	-	48	49	-	51	-	-	-	-	56	-	-	59	-	86	-	-	-	-	-			
									61	-	63	64	-	66	67	68	69	-	71	-	-	74	75	91	92	-	-	95				
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/47	349927013	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	-	-	-	-	9	-	-	12	13	-	15		-	77	78	79	80	SALEABLE		
									16	17	18	-	20	21	-	23	24	25	26	-	28	-	30		-	-	-	-	85			
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	43	44	45									
									46	47	48	49	-	51	-	53	54	-	56	-	-	59	-	86	-	-	-	-	-			
									61	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	-	91	-	-	94	95				
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/50	349927014	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	-	-	-	-	9	-	-	12	13	-	15		-	77	78	79	80	SALEABLE		
									16	17	18	-	20	21	-	23	24	25	26	-	28	-	30		-	-	-	-	85			
									-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	43	-	-									
									46	47	-	49	-	51	52	53	54	-	56	-	-	59	-	86	-	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	-	91	-	-	94	95				
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 4/52	349927015	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	-	3	4	-	6	-	-	9	-	-	-	-	-	15		-	-	78	79	80	SALEABLE		
									16	17	-	19	-	21	-	23	24	25	26	-	28	29	30		-	-	-	-	85			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	44	-									
									46	-	-	49	-	51	-	53	54	55	56	-	-	59	-	86	-	-	-	-	-			
									-	-	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	-	74	75	91	-	-	-	95				
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 5/95	349928001	5-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 5/95	349928002	5-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
GPEC RCPT CONN 95 CKT END LVR KEY 5/49	349928003	5-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	2	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	15		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	17	18	-	20	21	-	-	24	-	26	27	-	-	30		81	-	-	-	85			
									-	-	33	34	35	-	-	38	39	-	41	-	-	44	-									
									46	47	48	49	50	51	52	53	-	-	-	57	58	-	-	86	87	88	-	-				
									-	62	63	64	65	66	67	68	-	70	71	72	-	-	-	91	-	-	-	-				
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 5/95	349929001	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	SALEABLE		
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 5/51	349929002	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	3	4	-	-	-	-	9	-	-	12	13	-	15		-	77	78	-	80	SALEABLE		
									16	17	-	19	-	21	-	23	24	-	-	-	28	29	30		-	-	-	-	85			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-									
									46	47	48	-	-	51	52	53	54	-	56	-	-	59	60	86	-	-	-	-	-			
									61	-	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	75	91	-	-	-	95				

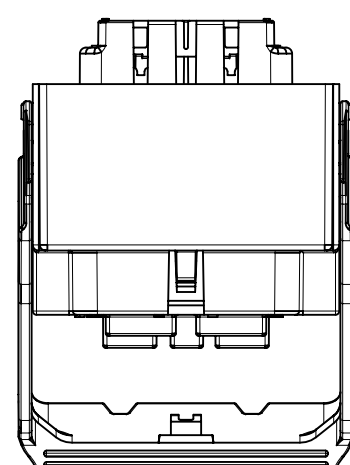
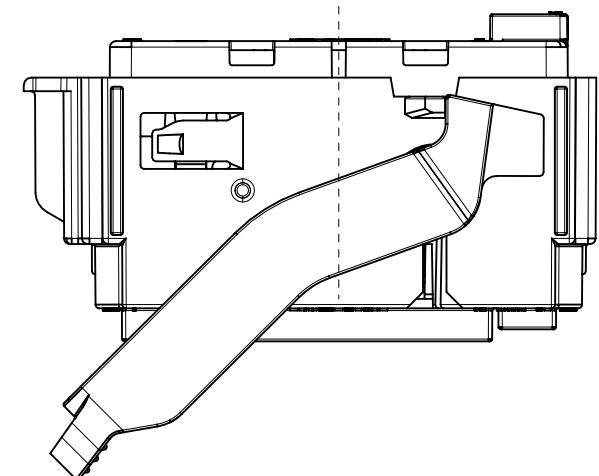
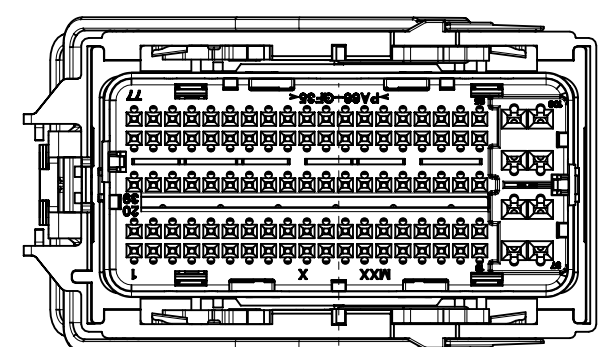
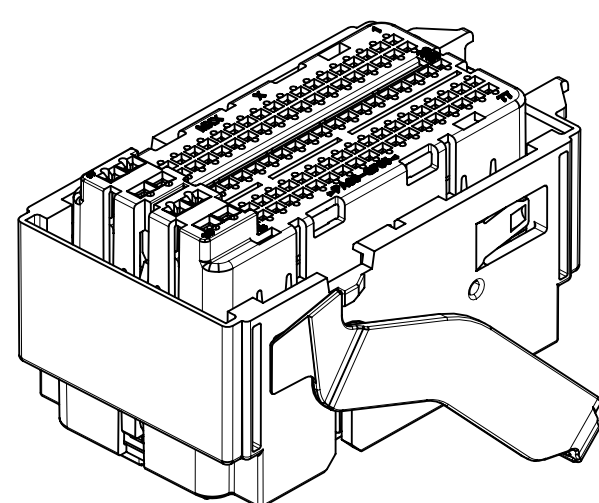
ASSEMBLY DESCRIPTION		ASSEMBLY PART NUMBER		COMPONENT						BLOCKED TERMINALS																		STATUS		COMMENTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.						CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
				OUTER HOUSING KEY/COLOR		INNER HOUSING		PLR	LEVER																							LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
GPEC RCPT CONN 95 CKT TOP LVR KEY 5/95		349929003		5-BLACK		IH		PLR		LT		LA		M		R		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



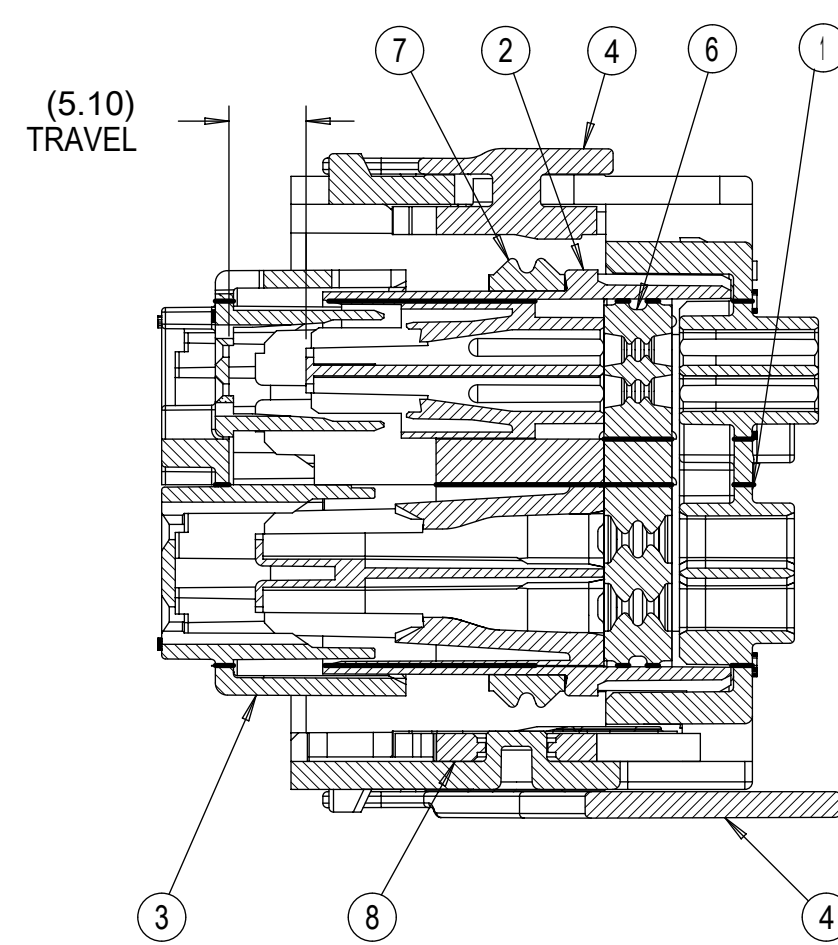
AROUND-THE-END LEVER OPTION
P/N 34993-0001, KEY 1



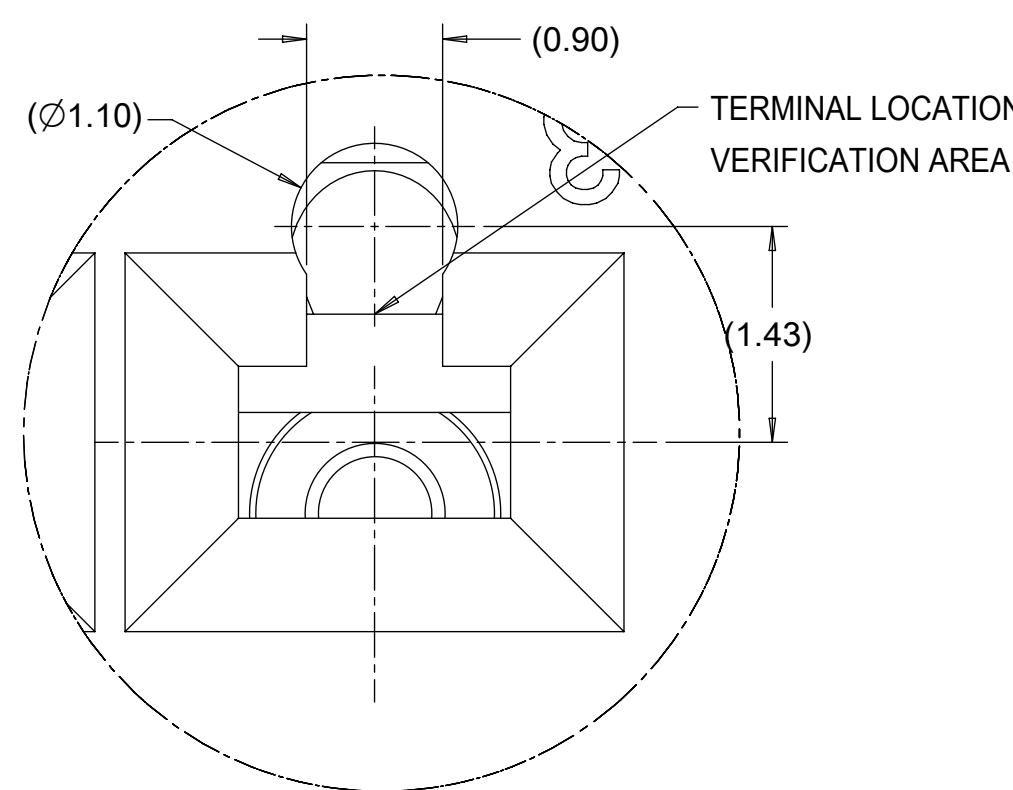
SECTION Z-Z



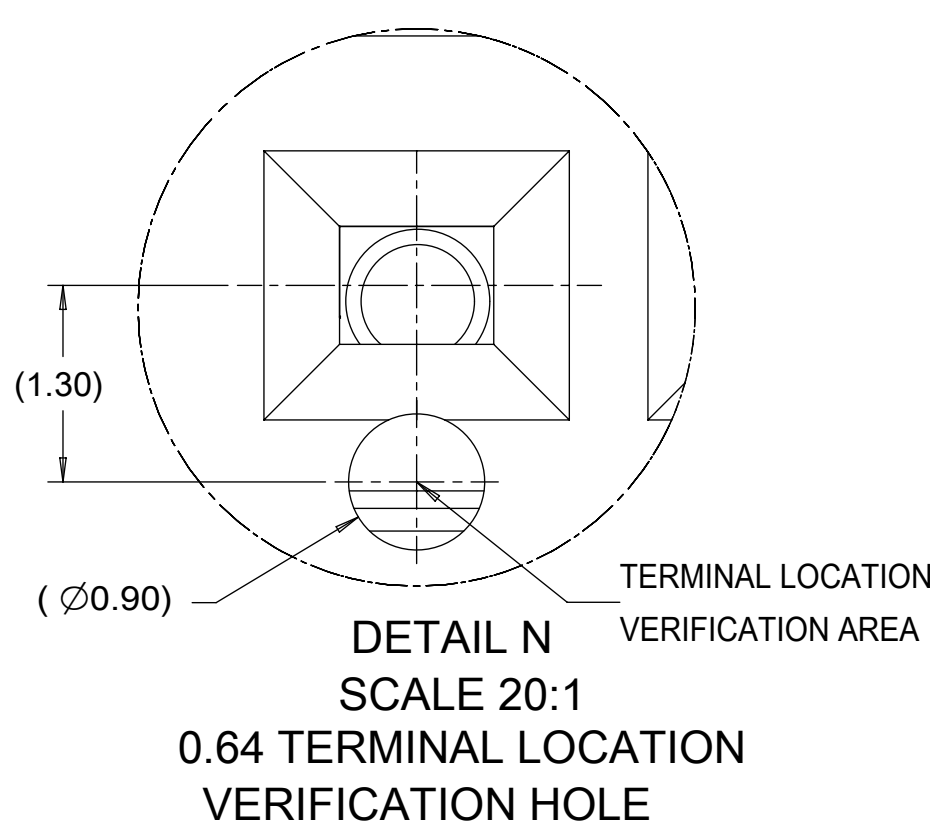
FULL SIZE VIEWS



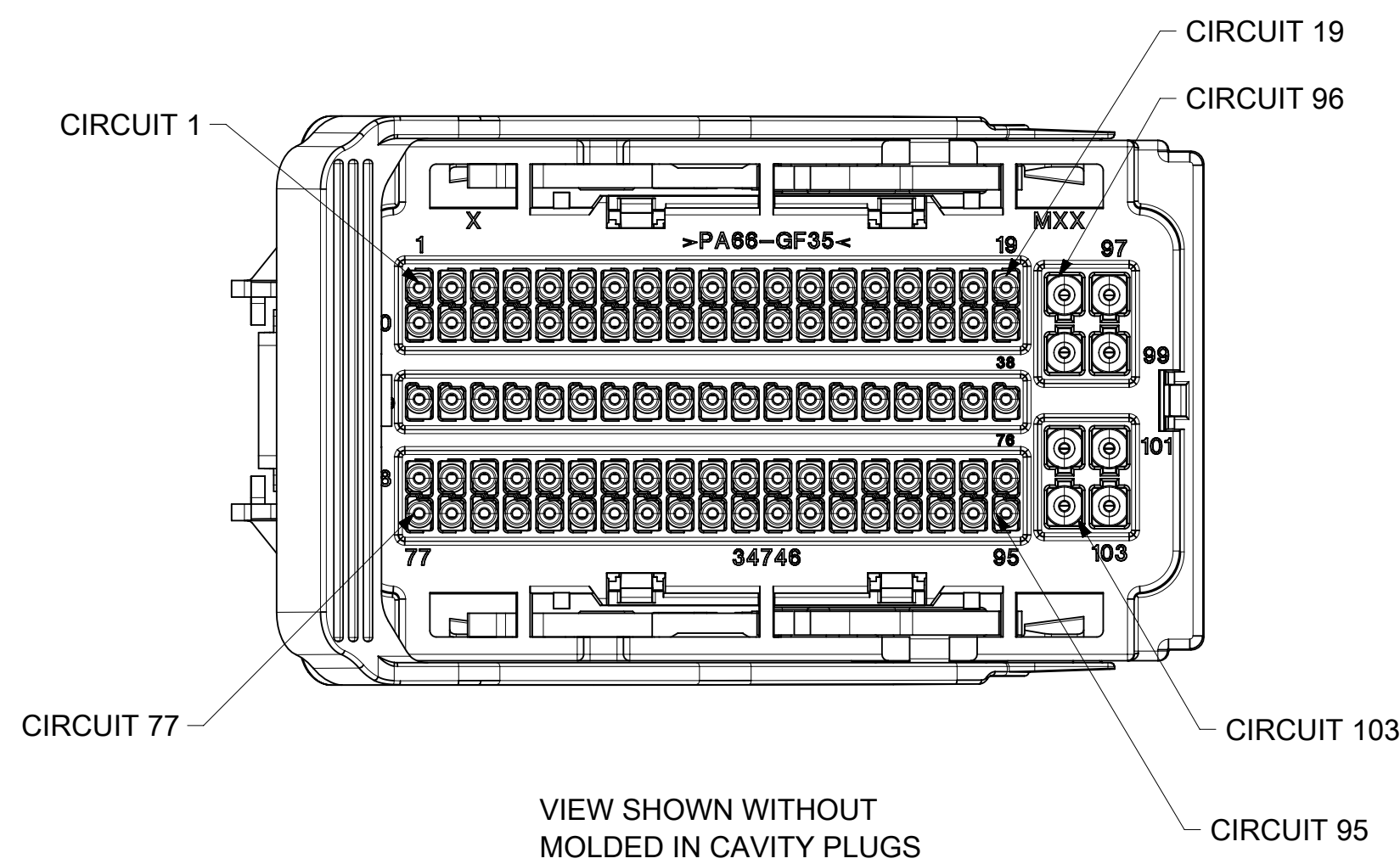
SECTION Y-Y



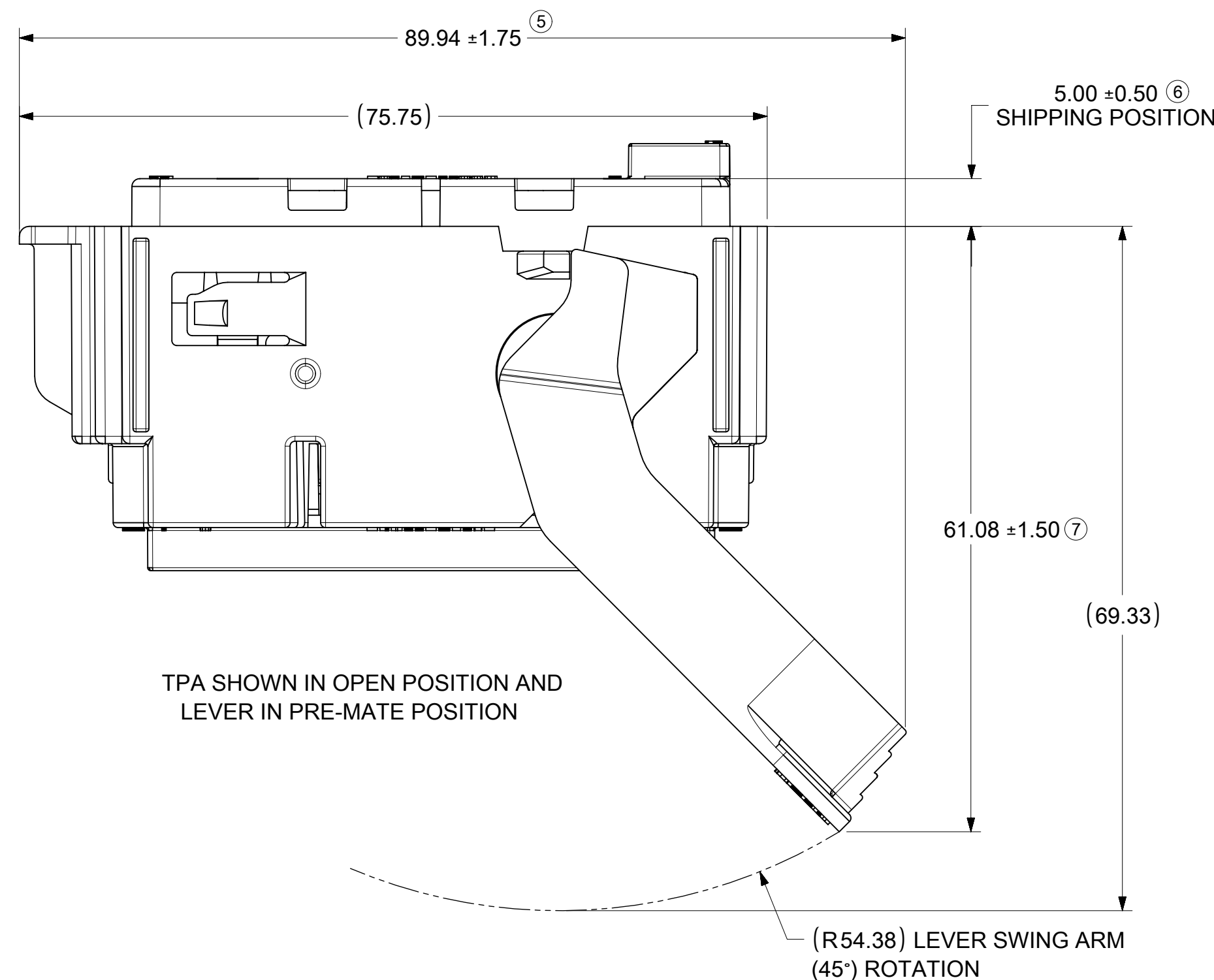
DETAIL M
SCALE 20:1
1.5 TERMINAL LOCATION
VERIFICATION HOLE



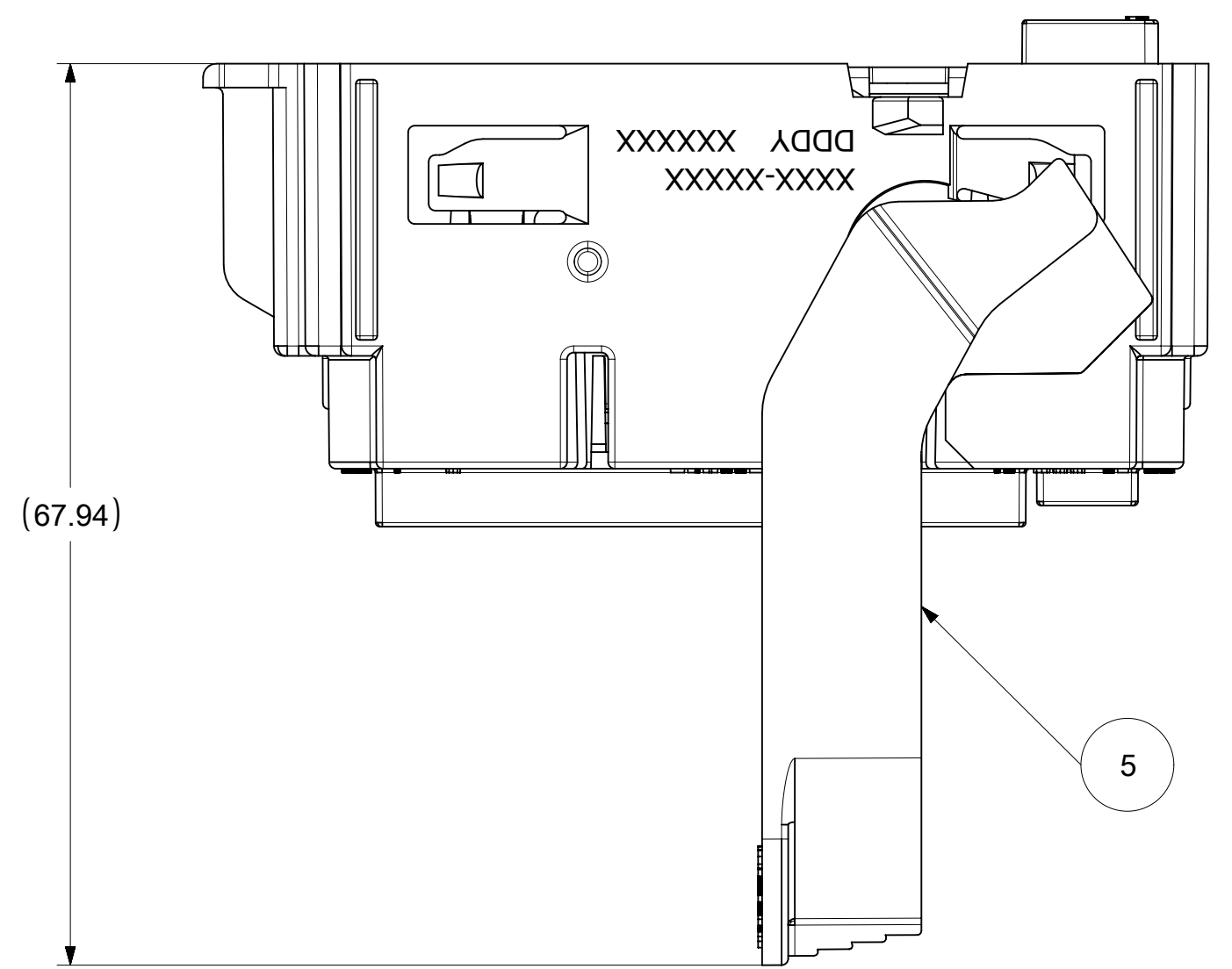
SCALE 20:1



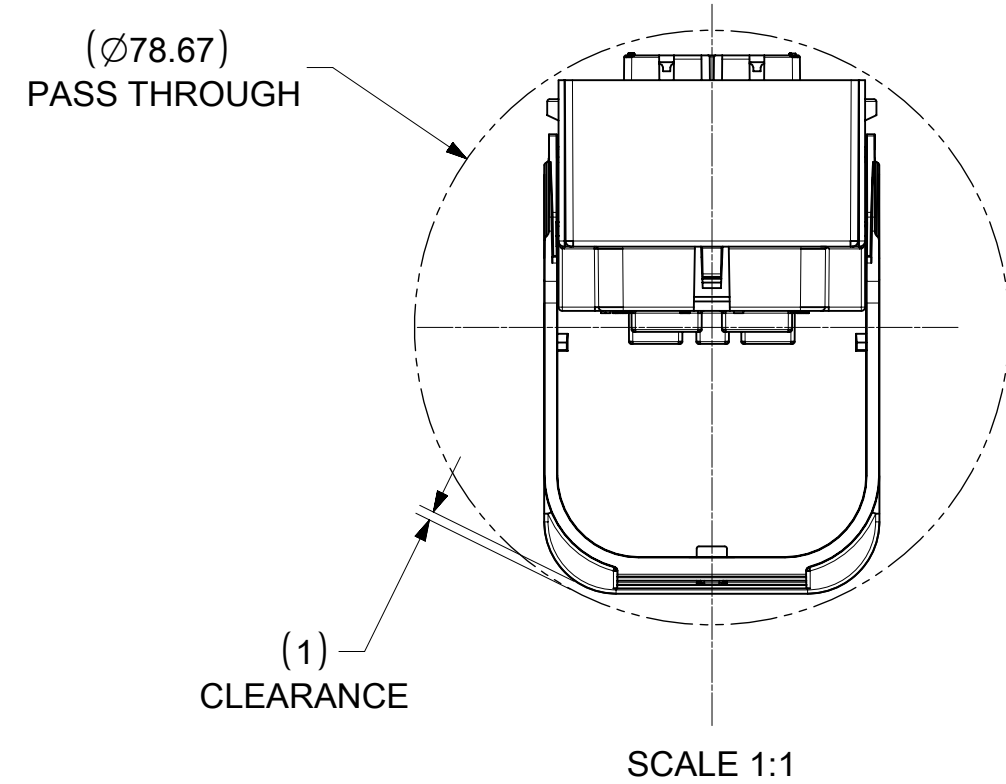
VIEW SHOWN WITHOUT
MOLDED IN CAVITY PLUGS



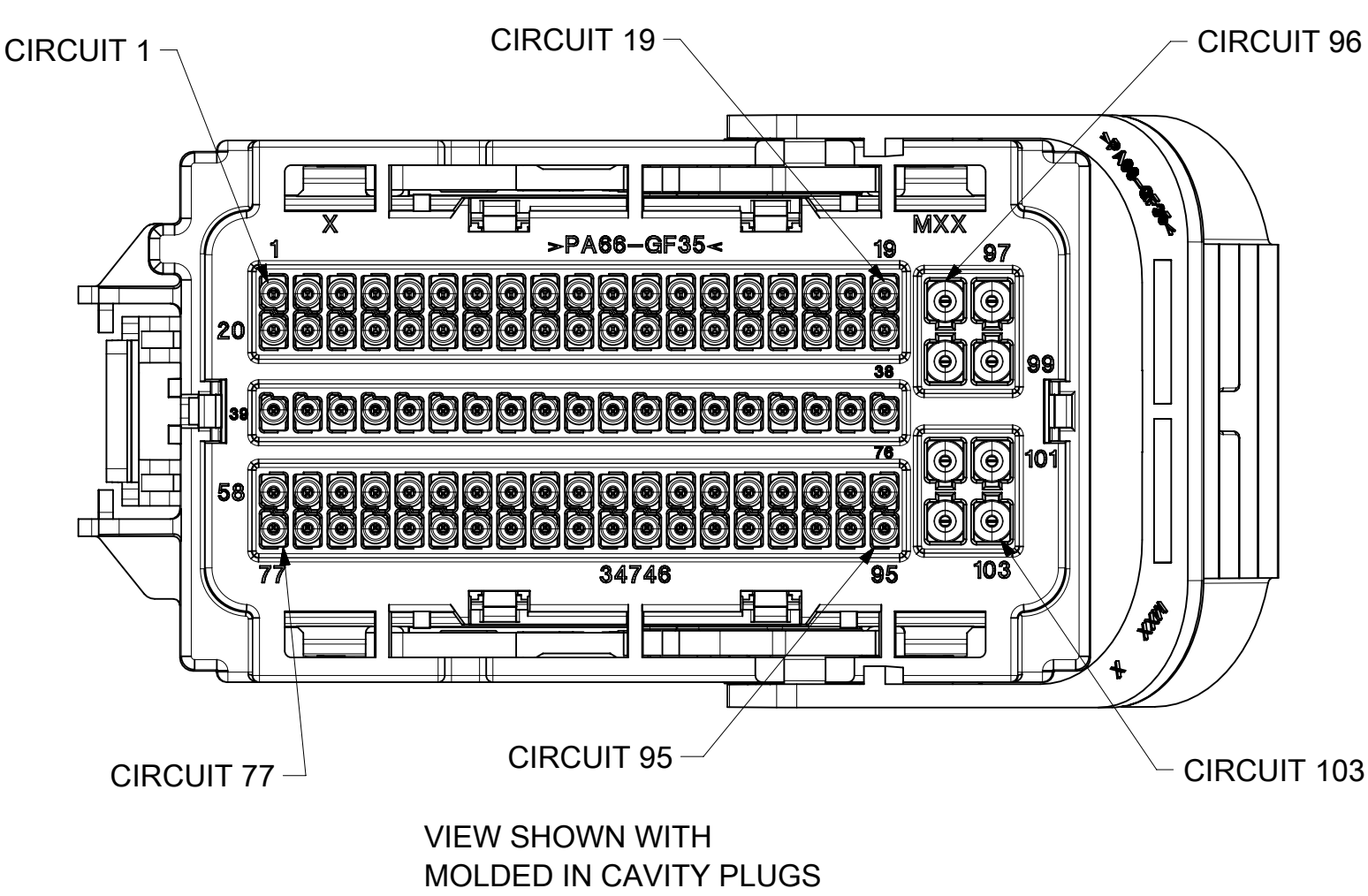
TPA SHOWN IN OPEN POSITION AND
LEVER IN PRE-MATE POSITION



TPA SHOWN IN CLOSED POSITION AND LEVER IN MATE POSITION
LOCKING FEATURES TO BE DESIGNED INTO DRESS COVER FOR THIS LEVER



1
CLEAR



VIEW SHOWN WITH
MOLDED IN CAVITY PLUGS

OVER-THE-TOP LEVER OPTION
P/N 34993-1001, KEY 1

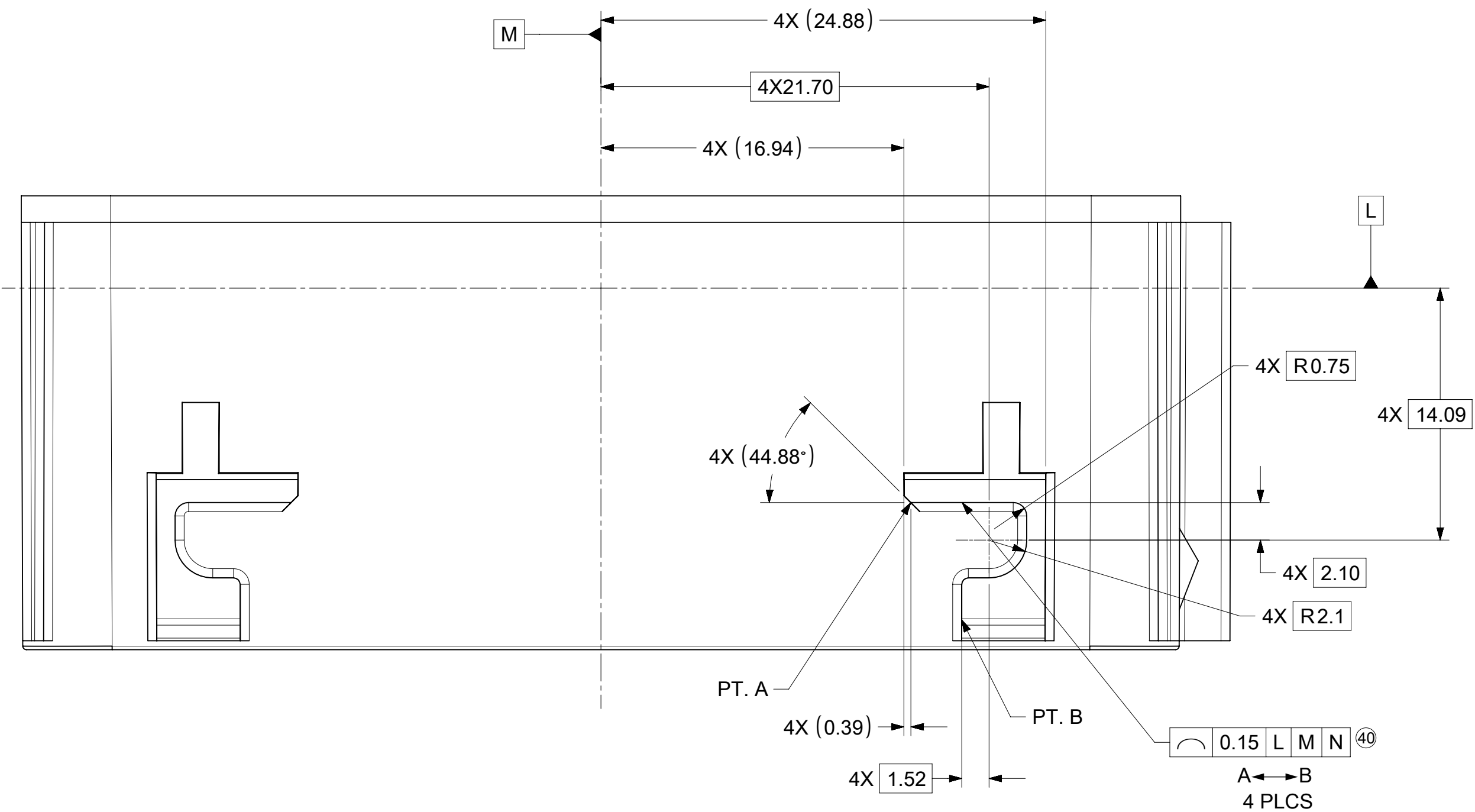
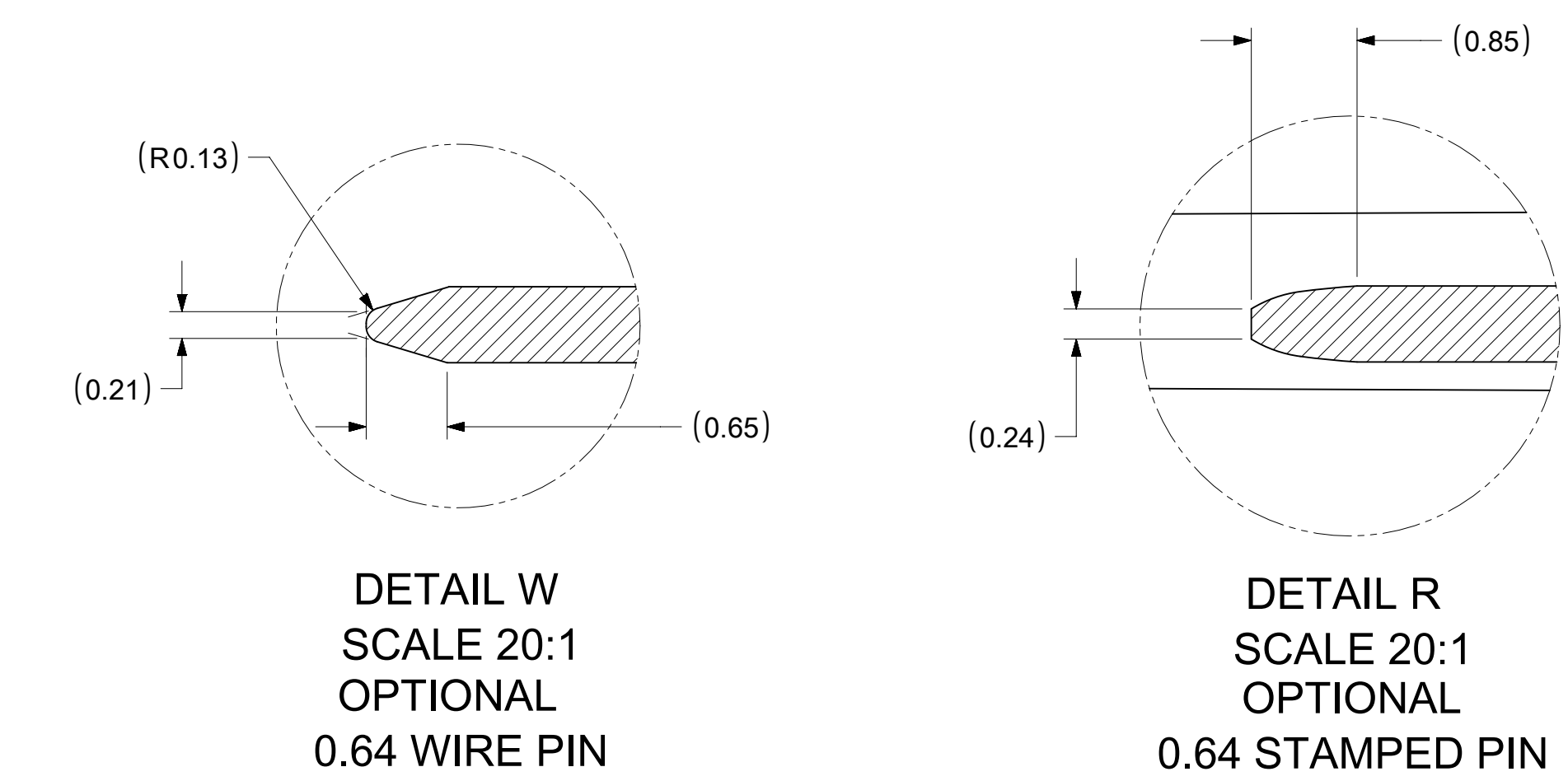
NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. PART MUST CONFORM TO USCAR/SAE-2 REV 5 DATED NOV2007.
EXCEPTIONS: NONE
2. THE OPERATING ENVIRONMENT CRITERIA FOR THIS CONNECTOR SYSTEM IS USCAR TEMPERATURE CLASS 3, SEALING CLASS S3 AND VIBRATION CLASS V1.
3. ASSEMBLIES WILL ONLY PASS HIGH PRESSURE SPRAY REQUIREMENTS WITH WIRE DRESS COVER ATTACHED
4. MAXIMUM LEVER ENGAGEMENT FORCE POPULATED WITH TERMINALS IS NOT TO EXCEED 75N.
5. TERMINAL TPA/PLR IS SHIPPED TO HARNESS MANUFACTURER IN PRE-LOAD POSITION AS SHOWN.
6. ALL PLASTIC PARTS MUST HAVE MATERIAL IDENTIFICATION SYMBOLS CLEARLY MARKED,
WHEREVER PACKAGE SIZE PERMITS.
7. ENGINEERING APPROVAL REQUIRED FOR ALL SOURCING AND TOOLING OF THIS PART.
8. FOR ENGINEERING APPROVED SOURCE SEE ENGINEERING RELEASE.
9. ENGINEERING APPROVAL OF SAMPLE FROM SUPPLIER IS REQUIRED PRIOR TO
AUTHORIZATION OF PART PRODUCTION.
10. CHANGES IN DESIGN COMPOSITION OR PROCESSING OF THE PART PREVIOUSLY APPROVED
FOR PART PRODUCTION REQUIRES PRIOR ENGINEERING APPROVAL.
11. GENERAL TOLERANCE:-
 LINEAR DIMENSION: +0.10
 ANGULAR DIMENSION: +3'
12. 0.3 MAXIMUM RADIUS PERMISSIBLE ON EDGES AND FILLETS SHOWN AS SHARP FOR
PLASTIC PARTS.
13. PARTS ARE TO BE FREE OF SCRATCHES, DISCOLORATION, SALT RESIDUE, OR OTHER
IMPERFECTIONS THAT MAY AFFECT FUNCTION OR FIT OF PART.
14. SOURCE IDENTIFICATION MARK, PRODUCTION DATE CODE, AND ASSEMBLY PART
NUMBER MUST BE PERMANENTLY APPLIED ON THE PART WITH 1.5MM MINIMUM LETTER
SIZE FROM THE BOTTOM OF THE TOP OF THE CHARACTERS AND LEGIBLE WHEREVER
PACKAGE SIZE PERMITS OR OTHER AGREEMENTS ARE MADE. MARKING MAY BE LOCATED
ON EITHER SIDE OF THE PART.
15. 25% MAXIMUM REGRIND ALLOWABLE IN MOLDED COMPONENTS.
16. SEE MOLEX APPLICATION SPEC AS-34992-001 FOR CONNECTOR SERVICE & USAGE INSTRUCTIONS.
17. OPTIONAL WIREDRESS COVERS

DESCRIPTION	NOMINAL TERMINAL SIZE	COLOR/ PLATING	SUPPLIER PART NUMBER	MATERIAL/SPECIFICATION NUMBER	APPLICABLE WIRE SIZE
					ES-AUST-1A348-AA REV A MIL 123A
TERMINAL - FEMALE (Ag)	0.64	SILVER	2077131254	COPPER ALLOY/SILVER PLATE	0.35mm ² (DIA 1.20 - 1.40) 0.50mm ² (DIA 1.40 - 1.70)
TERMINAL - FEMALE (Ag)	0.64	SILVER	2077131354	COPPER ALLOY/SILVER PLATE	0.75mm ² (DIA 1.70 - 1.90)
TERMINAL - FEMALE (Sn)	1.50	TIN	330122003	COPPER ALLOY/TIN PLATE	22AWG(DIA 1.50 - 1.65)
TERMINAL - FEMALE (Sn)	1.50	TIN	330122004	COPPER ALLOY/TIN PLATE	0.35mm ² (DIA 1.20 - 1.40) 0.50mm ² (DIA 1.40 - 1.70)
TERMINAL - FEMALE (Sn)	1.50	TIN	330122002	COPPER ALLOY/TIN PLATE	20AWG (DIA 1.70 - 1.85)
					0.75mm ² (DIA 1.70 - 1.90)
					18AWG (DIA 1.91 - 2.06)
TERMINAL - FEMALE (Sn)	1.50	TIN	330122001	COPPER ALLOY/TIN PLATE	

SYMBOLS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION											
DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: NOTE AND TABLE UPDATED				molex GPEC IV CONNECTOR ASSEMBLY 103 CIRCUIT					
mm		2:1											
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		EC NO: 677806 DRWN: NBOHIDAR 2021/09/15 CHK'D: BDICK01 2021/09/28 APPR: BDICK01 2021/09/28											
ANGULAR TOL ±													
4 PLACES ±													
3 PLACES ±		INITIAL REVISION: DRWN: NBOHIDAR 2018/09/01 APPR: APROFFITT 2018/09/07				PRODUCT CUSTOMER DRAWING							
2 PLACES ±													
1 PLACE ±						DOCUMENT NUMBER		DOC TYPE		DOC PART		REVISION	
0 PLACES ±													
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES		MATERIAL NUMBER		CUSTOMER		SHEET NUMBER	
				E-SIZE		34993		CHARTED		GENERAL MARKET		1 OF 3	

RECOMMENDED MATING INTERFACE



NOTES FOR INTERFACE: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

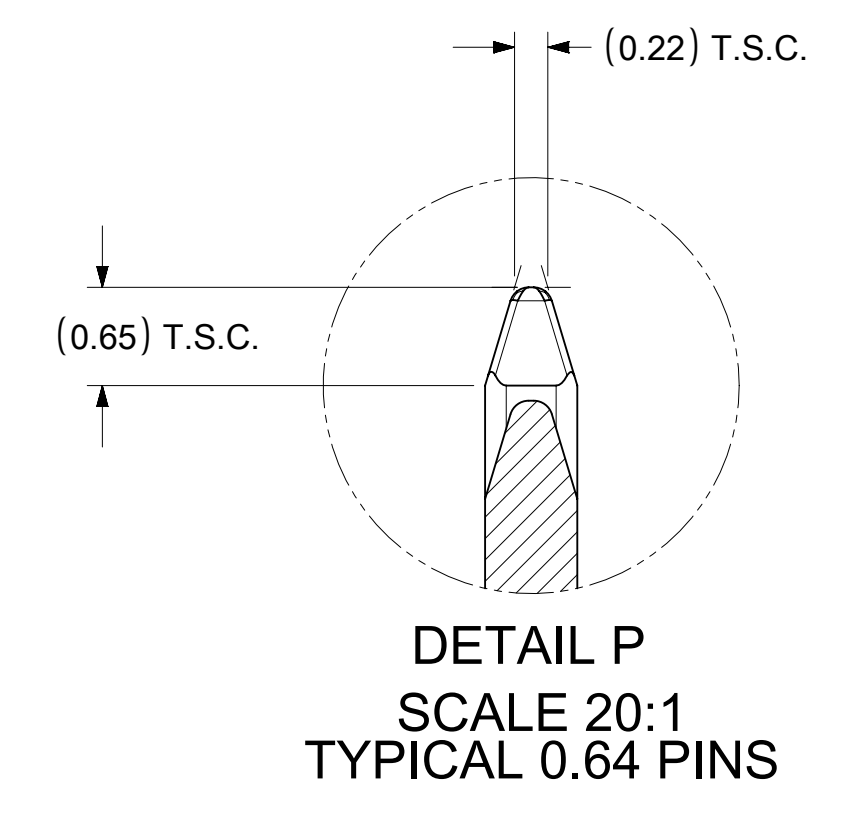
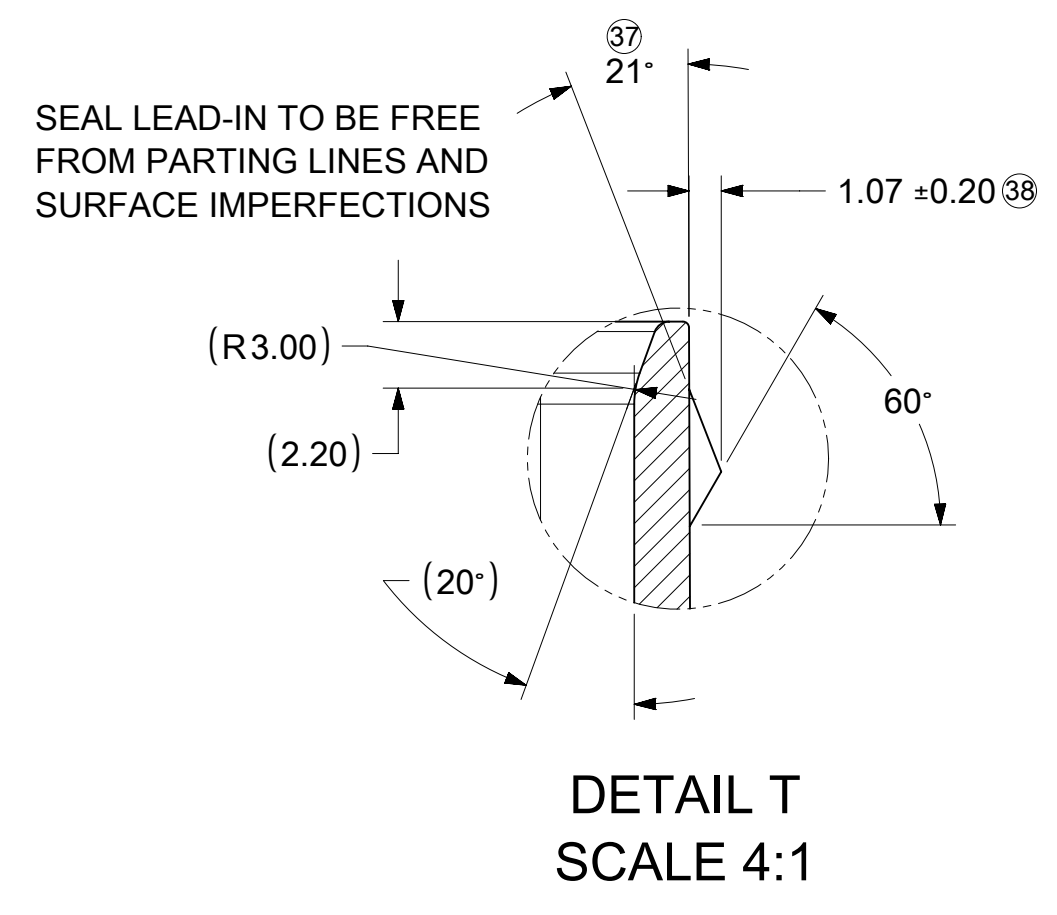
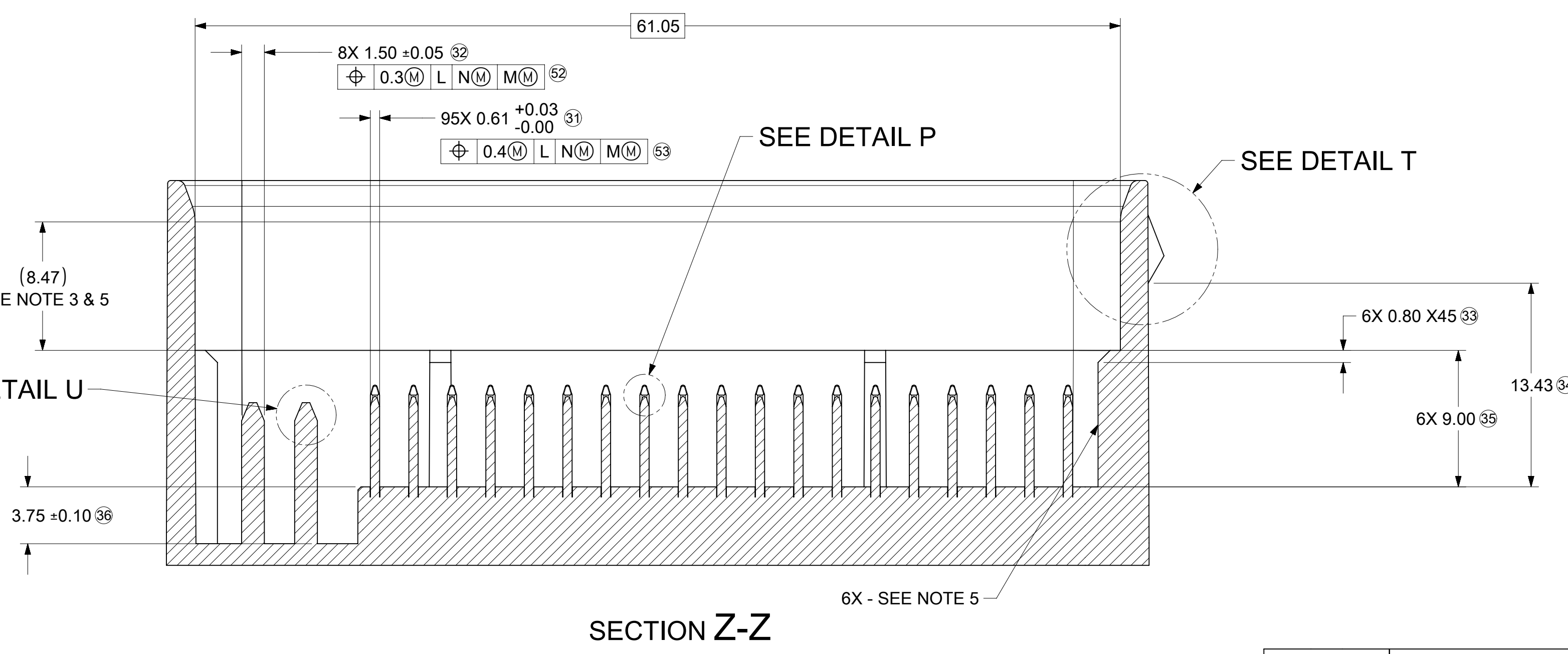
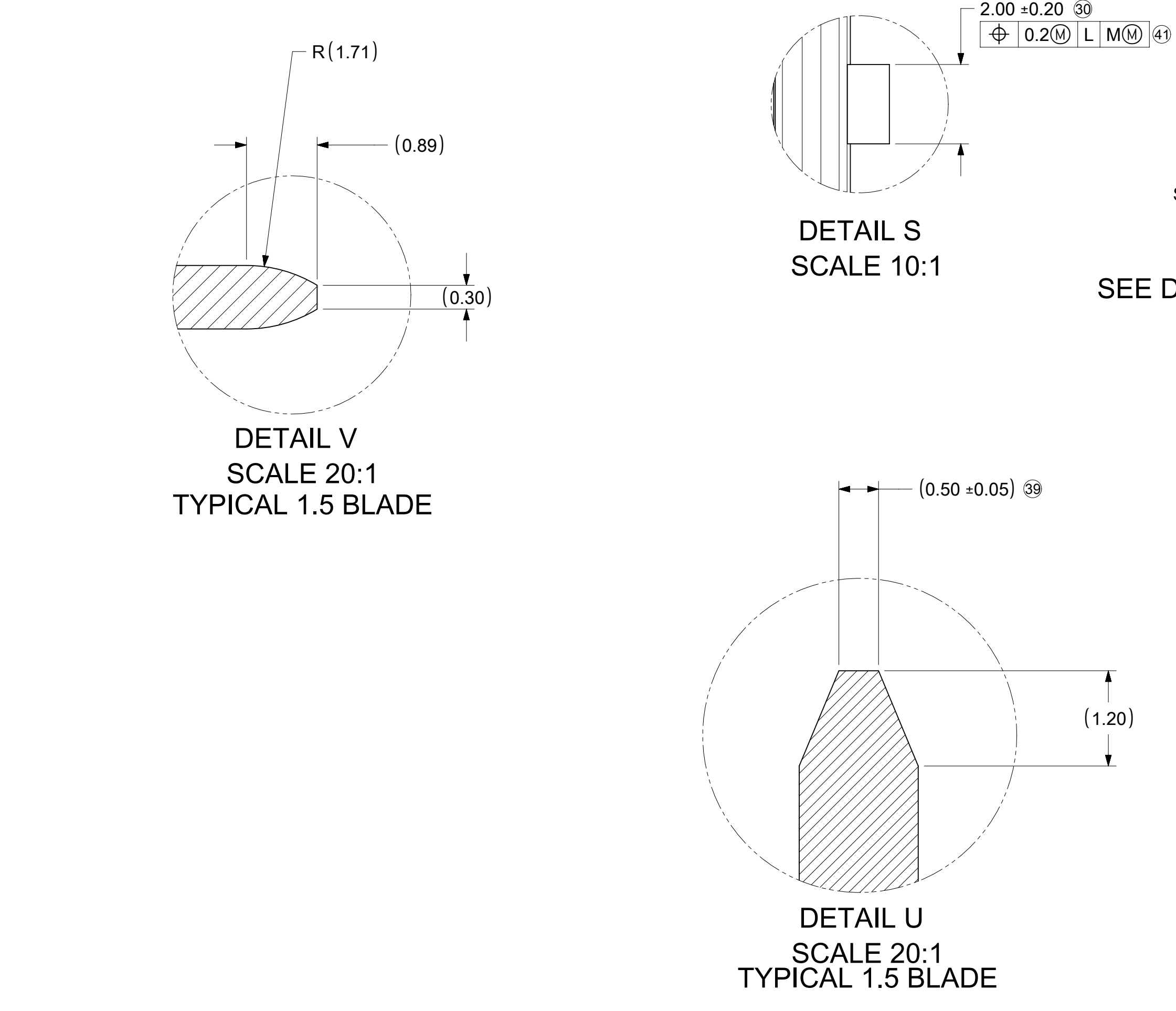
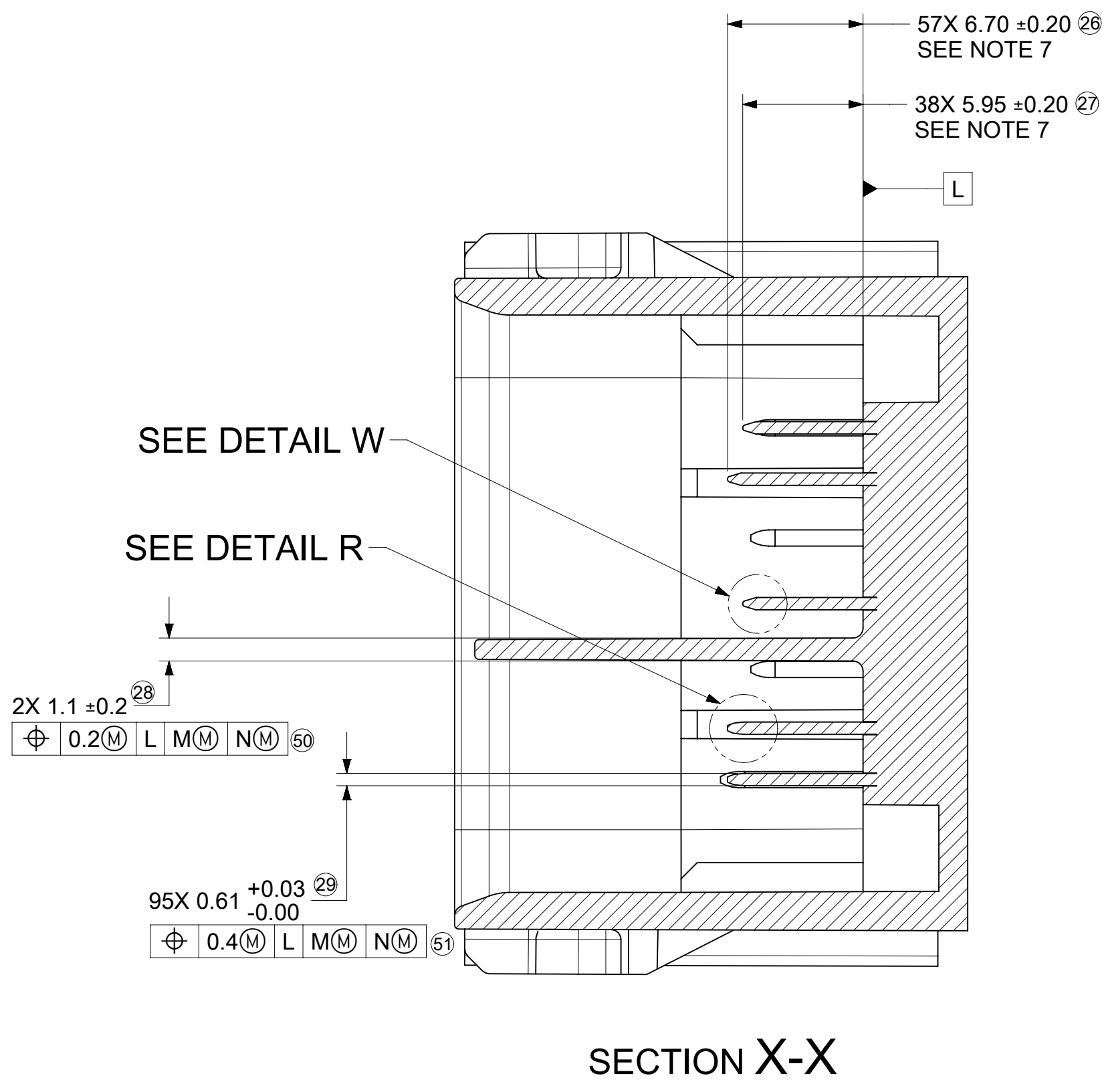
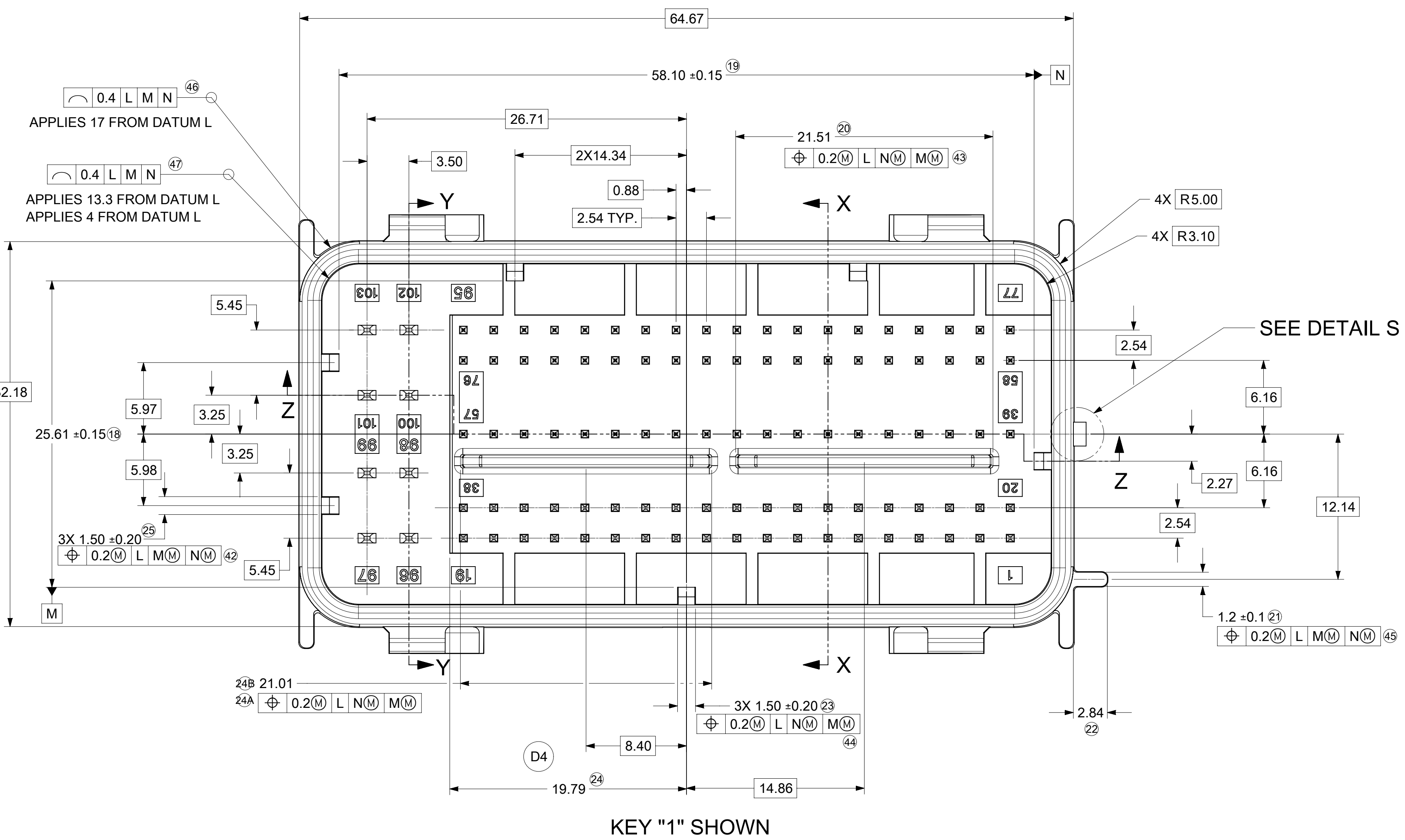
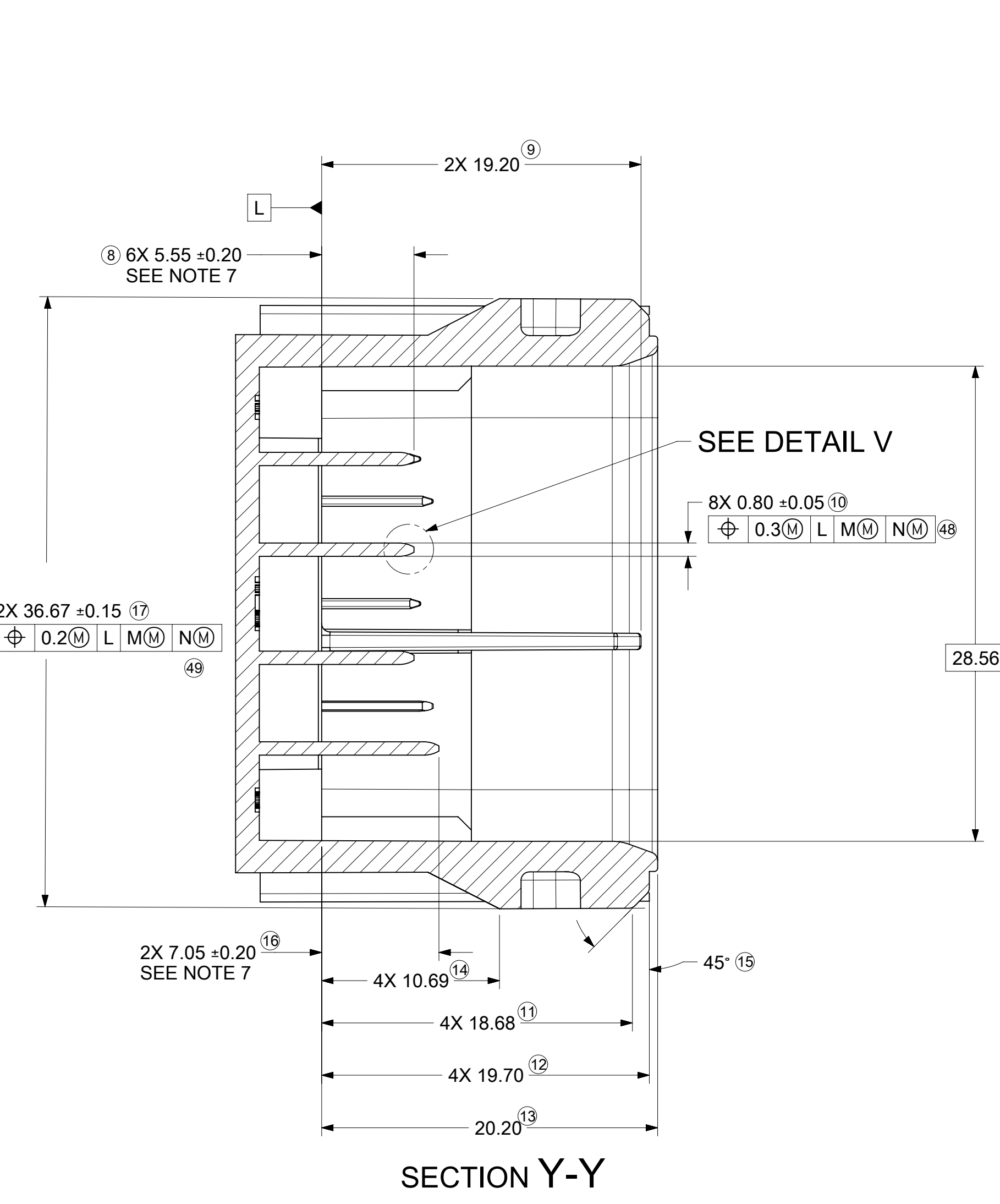
1. GENERAL TOLERANCES:
LINEAR DIMENSIONS: +0.20
ANGULAR DIMENSIONS: +3°
2. DRAFT ANGLE PERMISSIBLE ONLY WITHIN DRAWING TOLERANCE.
3. SEAL SURFACE. NO WITNESS LINES OR DAMAGE PERMITTED.
4. ALL UNMARKED RADII TO BE 0.5 MAX. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
5. ZERO DRAFT AREA
6. CONNECTION SYSTEM VALIDATED TO USCAR2, REVISION 5
7. PIN ROW HEIGHTS ARE INTENTIONALLY OFFSET

POWER CONTACT PIN NOTES: (1.5 CIRCUITS)

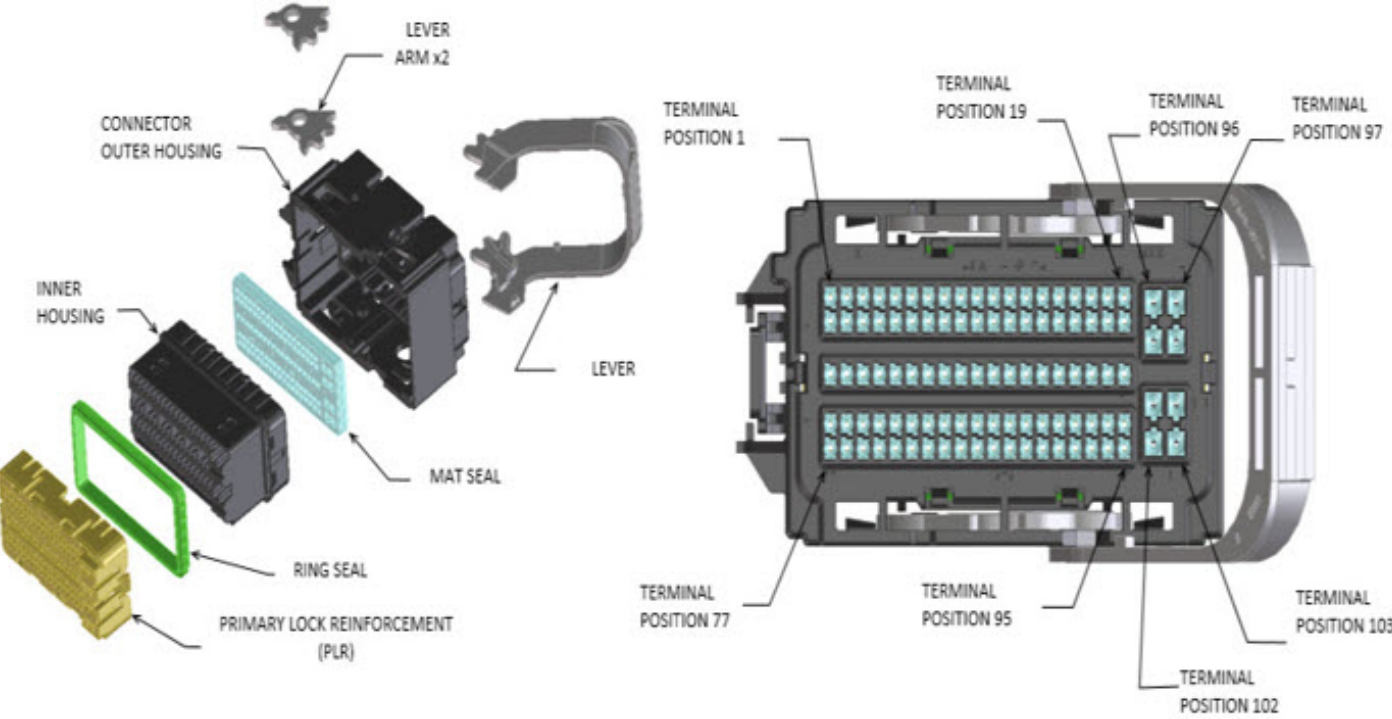
1. MATERIAL: Cu ALLOY
WITH TENSILE STRENGTH > 410 N/mm²
ELECTRICAL CONDUCTANCE > 16 Sm/mm²
(>28% IACS AT 20°C)
2. BASE PLATING: 1.25-2.25µm Ni OVERALL.
3. REFLOW TIN PLATING: 2.5-4.0µm OVERALL.
4. CONTACT MUST BE FREE OF BURRS AND SHARP EDGES.
5. PROCESS COMPONENTS IN A LOW-SULFUR ENVIRONMENT AND AVOID CONTACT WITH MATERIALS THAT TRANSFER SULFUR TO THE ENVIRONMENT.

SIGNAL CONTACT PIN NOTES (0.64 CIRCUITS)

1. MATERIAL: Cu ALLOY
WITH TENSILE STRENGTH > 410 N/mm²
ELECTRICAL CONDUCTANCE > 16 Sm/mm²
(>28% IACS AT 20°C)
2. BASE PLATING: 1.25-2.5µm Ni OVERALL.
3. SILVER PLATING: 2-4µm Ag WITH TARNISH RESISTANT TREATMENT APPLIED TO THE ENTIRE SILVER SURFACE.
4. CONTACT MUST BE FREE OF BURRS AND SHARP EDGES.
5. FOR SILVER PLATING: ELECTRICAL PERFORMANCE IS NOT AFFECTED BY GREY OR BLACK TARNISH ON THE SILVER PLATING SURFACE. ACCEPTABLE SILVER PIN SURFACES CAN INCLUDE GREY OR BLACK TARNISH.
6. PROCESS COMPONENTS IN A LOW-SULFUR ENVIRONMENT AND AVOID CONTACT WITH MATERIALS THAT TRANSFER SULFUR TO THE ENVIRONMENT.



THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									
SYMBOLS		DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: NOTE AND TABLE UPDATED			
= 0		mm		2:1		molex GPEC IV CONNECTOR ASSEMBLY 103 CIRCUIT			
= 0		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)							
= 0		ANGULAR TOL ±							
= 0		4 PLACES							
= 0		3 PLACES							
= 0		2 PLACES				PRODUCT CUSTOMER DRAWING DOCUMENT NUMBER 349930001-SD DOC TYPE PSD DOC PART 000 REVISION A8			
= 0		1 PLACE							
= 0		0 PLACES							
= 0		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS							
= 0		THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING					
= 0				E-SIZE		34993		MATERIAL NUMBER CHARTED	
= 0								CUSTOMER GENERAL MARKET	
= 0								SHEET NUMBER 3 OF 3	



ABBREVIATION	DESCRIPTION	COLOR	MATERIAL
1-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 1	BLACK	PA66 GF35
2-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 2	BLACK	PA66 GF35
3-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 3	BLACK	PA66 GF35
4-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 4	BLACK	PA66 GF35
5-BLACK	OUTER HOUSING KEYING OPTION 5	BLACK	PA66 GF35
NIL - GRAY	OUTER HOUSING KEYING OPTION NIL	GRAY	PA66 GF35
IH	INNER HOUSING	BLACK	PA66 GF35
PLR	TPA/PLR	NATURAL	PA66 GF35
LE	LEVER - END LATCH	GRAY	PA66 GF35
LT	LEVER - TOP LATCH	GRAY	PA66 GF35
LA	LEVER ARM	GRAY	PA66 GF35
M	MAT SEAL	LIGHT BLUE	INHERENTLY LUBRICATED SILICONE
R	RING SEAL	GREEN	INHERENTLY LUBRICATED SILICONE

FOR ADDITIONAL INFORMATION SEE 349930001-SD

LOOK AT 2032000001-SD FOR WIRE DRESS COVER OPTION

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																								STATUS	COMMENTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
GPEC RCPT CONN 103 CKT END LVR KEY 1/103	349930001	1-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																				STATUS	COMMENTS				
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																									
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																										
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/103	349931001	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/0	349931002	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	96	97					
									20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	98	99					
									39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	-	-					
									58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	100	101					
									77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	102	103					
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/66	349931003	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	-	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	17	18	-	96	-						
									-	21	22	-	24	-	26	-	-	29	-	-	-	-	34	-	36	-	-	-	-					
									-	40	-	-	43	-	-	-	47	-	-	-	-	-	53	-	55	-	57	-	-					
									58	59	-	-	62	-	64	-	-	67	-	69	70	71	-	-	-	-	-	-	-					
									-	-	-	80	81	-	-	-	85	86	87	88	-	90	-	-	-	94	-	102	103					
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/59	349931004	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-					
									-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	-	-					
									39	-	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-					
									58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	73	74	-	-	-	-					
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-					
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/44	349931005	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	-	-	13	-	-	16	17	18	19	96	-					
									-	21	22	-	-	25	26	-	28	29	30	-	-	33	34	35	36	37	38	-	-					
									-	40	-	-	-	-	45	46	-	-	-	-	51	52	53	54	55	56	57	-	-					
									58	59	60	61	62	-	64	-	-	67	68	69	70	71	72	-	-	-	-	-	-					
									-	78	79	80	81	82	-	84	85	86	-	88	-	90	-	-	-	-	-	-	102	103				
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/42	349931006	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	11	-	13	-	-	16	17	18	19	96	-					
									-	21	22	-	-	25	26	-	28	29	30	-	-	33	34	35	36	37	38	-	-					
									-	40	-	-	-	-	45	46	-	-	-	-	51	52	53	54	55	56	57	-	-					
									58	59	60	61	62	-	64	-	-	67	68	69	70	71	72	-	-	-	-	-	-					
									-	78	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	-	90	-	-	-	-	-	-	102	103				
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/51	349931007	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	10	-	-	13	-	-	-	17	18	-	96	-					
									-	21	22	-	24	-	26	27	28	29	-	-	-	33	-	-	36	37	38	-	-					
									-	40	-	-	-	-	45	46	-	-	-	-	51	52	-	-	-	56	57	-	-					
									58	59	60	61	62	-	64	65	-	67	-	69	70	71	-	-	-	-	-	-	-					
									-	78	79	80	81	82	83	84	-	-	-	88	-	90	91	-	-	-	-	-	102	103				
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/53	349931008	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	15	16	17	18	19	96	-					
									20	21	22	-	24	-	26	-	-	-	30	-	-	-	34	-	36	-	38	-	-					
									-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	55	-	-	-	-					
									-	59	60	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	74	-	-	-	-					
									-	78	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	89	90	91	-	93	-	-	102	103					
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/54	349931009	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	15	16	17	18	19	96	-					
									20	21	22	-	24	-	26	-	-	-	30	-	-	-	34	-	36	-	38	-	-					
									-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	55	-	-	-	-					
									-	-	60	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	74	-	-	-	-					
									-	78	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	89	90	91	-	93	-	-	102	103					
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/54	349931010	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	15	16	17	18	19	96	-					
									20	21	22	-	24	-	26	-	-	-	-	-	-	-	34	-	36	-	38	-	-					
									-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	55	-	-	-	-					
									-	59	60	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	74	-	-	-	-					
									-	78	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	89	90	91	-	93	-	-	102	103					

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																		STATUS	COMMENTS			
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																						
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																							
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/46	349931011	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	-	-	-	-	15	16	17	18	19	96	-	SALEABLE	
									20	21	22	-	24	25	26	-	-	-	-	-	-	33	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	-	46	-	-	-	-	51	52	53	-	55	-	-	-	-		
									-	59	60	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	74	-	-	-	-		
									-	78	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	89	90	91	-	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/54	349931012	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	-	-	-	-	-	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	-	-	-	-	-	33	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	51	52	53	-	55	-	-	-	-		
									-	59	60	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	-	-	-	-	-	-		
									-	78	79	80	81	82	-	84	85	86	-	88	89	90	91	-	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/45	349931013	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	-	-	-	-	15	16	17	18	19	96	-	SALEABLE	
									20	21	22	-	24	25	26	-	-	-	30	-	-	33	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	-	46	-	-	-	-	51	52	53	-	55	-	-	-	-		
									-	59	60	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	74	-	-	-	-		
									-	78	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	89	90	91	-	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/54	349931014	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	-	-	7	8	9	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	-	-	28	29	-	-	-	33	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	-	46	47	-	-	-	51	52	53	-	55	-	57	-	-		
									58	59	-	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	73	-	-	-	-	-		
									-	78	79	80	-	-	-	84	85	-	87	88	-	90	-	92	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/45	349931015	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	-	-	-	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	28	29	-	-	32	33	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	43	44	-	46	47	-	-	-	51	52	53	-	55	-	57	-	-		
									58	59	-	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	-	-	-	-		
									-	78	79	80	81	-	-	84	85	86	87	88	-	90	-	92	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/52	349931016	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	-	26	-	28	29	-	-	32	-	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	43	-	-	-	47	-	-	-	-	-	53	-	55	-	57	-	-		
									58	-	-	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	-	-	-		
									-	78	79	80	81	-	-	84	85	86	87	88	-	90	91	92	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/58	349931017	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	-	-	7	8	9	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	-	-	28	29	-	-	-	33	34	-	-	-	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	-	46	47	-	-	-	51	52	53	-	-	-	57	-	-		
									58	59	-	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	-	-	-	-	-	-		
									-	78	79	80	-	-	-	84	85	-	87	88	-	90	-	-	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/49	349931018	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	-	-	-	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	28	29	-	-	32	33	34	-	-	-	38	-	-		
									-	40	-	-	43	44	-	46	47	-	-	-	51	52	53	-	-	-	57	-	-		
									58	59	-	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	-	74	-	-	-	-		
									-	78	79	80	81	-	-	84	85	86	87	88	-	90	-	-	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/56	349931019	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	-	26	-	28	29	-	-	32	-	34	-	-	-	38	-	-		
									-	40	-	-	43	-	-	-	47	-	-	-	-	-	53	-	-	-	57	-	-		
									58	-	-	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	74	75	-	-	-		
									-	78	79	80	81	-	-	84	85	86	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/44	349931020	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	-	-	7	8	9	-	-	-	13	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	28	29	-	-	-	33	34	35	36	37	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	45	46	47	-	-	-	51	52	53	54	55	56	57	-	-		
									58	59	60	61	62	-	64	-	-	67	-	69	70	71	-	73	-	-	-	-	-		
									-	-	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	-	90	-	92	-	-	-	-	102		

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																STATUS	COMMENTS					
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																						
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																							
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/41	349931021	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	11	-	13	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	28	29	-	-	-	33	34	35	36	37	38	-	-		
									-	40	-	-	43	44	45	46	47	-	-	-	51	52	53	54	55	56	57	-	-		
									58	59	60	61	62	-	64	-	-	67	-	69	70	71	-	73	-	-	-	-	-		
									-	-	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	-	90	-	92	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/47	349931022	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	-	-	7	8	9	-	-	-	13	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	-	29	-	-	-	33	34	35	-	37	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	45	46	47	-	-	-	51	52	53	54	-	56	57	-	-		
									58	59	60	61	62	-	64	-	-	67	-	69	70	71	-	73	-	-	-	-	-		
									-	-	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	-	90	-	92	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/44	349931023	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	11	-	13	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	-	29	-	-	-	33	34	35	-	37	38	-	-		
									-	40	-	-	43	44	45	46	47	-	-	-	51	52	53	54	-	56	57	-	-		
									58	59	60	61	62	-	64	-	-	67	-	69	70	71	-	73	-	-	-	-	-		
									-	-	79	80	81	82	-	84	85	86	87	88	-	90	-	92	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/47	349931024	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	-	6	7	8	9	10	-	-	13	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	27	28	29	-	-	-	33	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	45	46	47	-	-	-	51	52	53	-	55	56	57	-	-		
									58	59	-	61	62	-	64	65	-	67	-	-	70	71	-	73	-	-	-	-	-		
									-	-	79	80	-	82	83	-	85	86	87	-	-	90	-	92	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/50	349931025	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	-	6	7	8	9	10	-	-	13	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	27	-	29	-	-	-	33	34	-	-	-	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	45	46	47	-	-	-	51	52	53	-	-	56	57	-	-		
									58	59	-	61	62	-	64	65	-	67	-	-	70	71	-	73	-	-	-	-	-		
									-	-	79	80	-	82	83	-	85	86	87	-	-	90	-	92	-	-	-	-	102		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/49	349931026	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	-	-	-	-	6	7	8	9	10	-	-	13	-	-	-	17	-	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	27	28	29	-	-	-	33	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	-	44	45	46	47	-	-	-	51	52	53	-	55	56	57	-	-		
									58	59	-	61	62	-	64	65	-	67	-	-	70	71	-	73	-	-	-	-	-		
									-	-	79	80	-	82	83	-	85	86	87	-	-	90	-	92	-	94	-	102	103		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/37	349931027	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	7	8	9	-	11	-	13	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	28	29	-	-	32	33	34	35	36	37	-	-	-		
									-	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	51	52	53	54	55	56	57	-	-		
									58	59	60	61	62	-	64	65	66	67	-	69	70	71	-	73	74	-	-	-	-		
									-	-	-	-	81	82	-	84	85	86	87	88	89	90	-	92	-	94	-	102	103		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/55	349931028	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	-	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	-	26	-	-	29	-	-	32	-	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	43	-	-	-	47	-	-	-	-	-	53	-	55	-	57	-	-		
									58	59	-	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	-	-	-		
									-	78	79	80	81	-	-	-	85	86	87	88	-	90	91	92	-	-	-	102	103		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/49	349931029	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	-	-	-	5	-	7	8	9	-	-	-	-	-	-	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	25	26	-	-	29	-	-	32	33	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	43	44	-	46	47	-	-	-	51	52	53	-	55	-	57	-	-		
									58	59	-	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	73	74	-	-	-	-		
									-	78	79	80	81	-	-	-	85	86	87	88	-	90	-	92	-	-	-	102	103		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/51	349931030	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE	
									-	21	22	-	24	-	26	-	28	29	-	-	32	-	34	-	36	-	38	-	-		
									-	40	-	-	43	-	-	-	47	-	-	-	-	-	53	-	55	-	57	-	-		
									58	59	-	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	-	-	-		
									-	78	79	80	81	-	-	84	85	86	87	88	-	90	91	92	-	-	-	102	103		

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																		STATUS	COMMENTS							
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																										
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																											
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/55	349931031	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	15	-	17	18	-	96	-	SALEABLE					
									-	21	22	-	24	-	26	-	28	29	-	-	32	-	34	-	-	-	38	-	-						
									-	40	-	-	43	-	-	-	47	-	-	-	-	53	-	-	-	57	-	-	-			-	-	-	-
									58	59	-	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	74	75	-	-	-			-	-	-	-
									-	78	79	80	81	-	-	84	85	86	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	102			103			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/59	349931032	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	-	-	-	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	17	18	-	96	-	SALEABLE					
									-	21	22	-	24	-	26	-	-	29	-	-	32	-	34	-	-	-	38	-	-						
									-	40	-	-	43	-	-	-	47	-	-	-	-	53	-	-	-	57	-	-	-			-	-	-	-
									58	59	-	-	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	72	-	74	75	-	-	-			-	-	-	-
									-	78	79	80	81	-	-	-	85	86	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	102			103			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/53	349931033	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	-	-	-	5	-	7	8	9	-	-	-	-	-	-	-	17	18	-	96	-	SALEABLE					
									-	21	22	-	24	25	26	-	-	29	-	-	32	33	34	-	-	-	38	-	-						
									-	40	-	-	43	44	-	46	47	-	-	-	51	52	53	-	-	-	57	-	-			-	-	-	-
									58	59	-	61	62	-	64	-	66	67	68	69	70	71	-	-	74	-	-	-	-			-	-	-	-
									-	78	79	80	81	-	-	-	85	86	87	88	-	90	-	-	-	-	-	-	102			103			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/57	349931034	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	-	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE					
									-	21	22	-	-	-	-	27	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-						
									-	-	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	-	-	-	-	57	-	-			-	-	-	-
									-	59	-	-	-	-	64	65	-	67	68	69	-	-	72	73	74	75	76	-	101			-	-	-	
									-	78	-	80	-	-	-	84	85	-	-	-	-	-	-	-	93	94	95	-	103			-	-	-	
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 1/58	349931035	1-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE					
									-	21	22	-	-	-	-	27	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-						
									-	-	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	-	-	-	-	57	-	-			-	-	-	-
									-	59	-	-	-	-	64	65	-	67	68	69	-	-	72	73	7										

[illegible]

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																				STATUS	COMMENTS					
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																										
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																											
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 3/103	349935001	3-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT END LVR KEY 4/103	349936001	4-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT END LVR KEY 4/62	349936002	4-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	3	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-					
									-	21	22	23	-	-	-	-	-	-	30	-	32	-	-	35	-	37	38	-	-	-	-	-	-	-	
									-	-	-	-	43	44	45	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	68	69	-	-	72	73	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/103	349937001	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/84	349937002	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/56	349937003	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	-					
									-	-	-	23	-	-	-	-	28	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-	-
									39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-
									58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	73	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/59	349937004	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	-					
									-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									39	-	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-
									58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	73	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/54	349937005	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	-					
									-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									39	-	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-
									58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	73	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/58	349937006	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	-					
									-	-	-	23	-	-	-	-	28	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-	-
									39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/58	349937007	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	-					
									-	-	-	23	-	-	-	-	28	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-	-
									39	-	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									58	59	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																				STATUS	COMMENTS						
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																											
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																												
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/58	349937008	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE						
									-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									39	-	41	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-			-	-	-	-	-
									58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	73	74	-	-	-	-			-	-	-	-	
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/54	349937009	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE						
									-	-	-	23	-	-	-	-	28	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	-	-			-	-	-	98	-
									39	40	41	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-			-	-	-	-	-
									58	59	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	73	74	-	-	-	-			-	-	-	-	
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/55	349937010	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE						
									-	-	-	23	-	-	-	-	28	-	-	31	-	-	-	35	-	-	-	-	-			-	-	-	98	-
									39	40	41	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-			-	-	-	-	-
									58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	-	73	74	-	-	-	-			-	-	-	-	
									77	78	-	80	81	82	83	84	85	-	87	88	-	90	91	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/39	349937011	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	3	-	5	-	-	-	9	-	-	12	13	14	15	16	-	18	19	-	-	SALEABLE						
									20	21	22	23	24	-	-	27	-	29	30	31	32	-	34	35	-	37	38	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	43	44	45	-	-	-	-	50	51	-	53	54	55	56	57	-	-			-	-	-	-	
									-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	68	69	70	71	72	73	74	75	-	-	-			-	-	-	-	
									77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/28	349937012	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	3	4	5	6	-	8	9	-	11	12	13	14	15	16	-	18	19	-	-	SALEABLE						
									20	21	22	23	24	25	26	27	-	29	30	31	32	-	34	35	-	37	38	-	-			-	-	-	-	
									39	-	-	42	43	44	45	-	-	48	49	50	51	-	53	54	55	56	57	-	-			-	-	-	-	
									58	59	-	-	-	-	-	-	-	68	69	70	71	72	73	74	75	-	-	-	-			-	-	-	-	
									77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/58	349937013	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	2	3	4	-	-	-	7	-	-	-	12	-	-	-	-	-	18	19	-	-	SALEABLE						
									-	-	22	23	-	-	-	-	-	-	30	-	32	-	34	35	-	37	38	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	43	44	45	-	-	-	-	50	-	-	-	54	-	56	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	73	74	75	-	-	-	-			-	-	-	-	
									77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	-	-			-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 4/60	349937014	4-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	2	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	SALEABLE							
									-	-	22	23	-	-	-	-	-	-	30	-	32	-	-	35	-	37	38	-			-	-	-	-	-	
									-	-	-	-	43	44	45	-	-	-	-	50	-	-	53	54	-	-	-	-			-	-	-	-	-	
									-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	68	69	-	-	72	73	74	75	-	-			-	-	-	-	-	
									77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	-			-	-	-	-	-	-
GPEC RCPT CONN 103 CKT END LVR KEY 5/103	349938001	5-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SALEABLE						
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
GPEC RCPT CONN 103 CKT END LVR KEY 5/103	349938002	5-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SALEABLE						
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/42	349938010	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	3	4	5	6	-	8	9	-	11	12	-	-	15	16	-	-	-	96	-	SALEABLE						
									20	21	-	-	-	25	26	27	-	-	30	31	-	-	34	-	-	37	-	98	-			-	-	-	-	
									39	-	-	42	43	44	45	-	-	48	49	-	-	-	-	54	55	-	57	-	-			-	-	-	-	
									58	-	60	61	62	63	64	-	-	67	68	69	-	71	72	-	74	75	76	-	-			-	-	-	-	
									77	-	-	80	81	82	83	84	85	86	-	88	89	-	-	92	93	94	95	-	-			-	-	-	-	

ASSEMBLY DESCRIPTION	ASSEMBLY PART NUMBER	COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																		STATUS	COMMENTS				
		THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																							
		OUTER HOUSING KEY/COLOR	INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL	RING SEAL																								
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/42	349938010	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	1	2	3	4	5	6	-	8	9	-	11	12	-	-	15	16	-	-	-	96	-	SALEABLE		
									20	21	-	-	-	25	26	27	-	-	30	31	-	-	34	-	-	37	-	98	-			
									39	-	-	42	43	44	45	-	-	48	49	-	-	-	-	54	55	-	57					
									58	-	60	61	62	63	64	-	-	67	68	69	-	71	72	-	74	75	76	-	-			
									77	-	-	80	81	82	83	84	85	86	-	88	89	-	-	92	93	94	95	-	-			
GPEC RCPT CONN 103 CKT END LVR KEY 5/56	349938011	5-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	15	16	17	18	19	-	97	SALEABLE		
									-	-	22	23	24	25	-	27	-	29	-	-	32	33	34	-	36	37	38	-	99			
									-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	49	50	51	52	53	54	-	-	-					
									-	59	-	-	-	-	-	-	-	67	-	69	70	-	-	-	-	-	76	-	101			
									-	-	-	80	81	82	83	84	85	-	-	-	89	90	-	92	-	94	-	-	103			
GPEC RCPT CONN 103 CKT END LVR KEY 5/47	349938012	5-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE		
									20	21	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-			
									39	40	41	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	55	56	57					
									58	-	60	61	62	63	64	65	66	-	68	-	-	71	72	73	74	75	-	100	-			
									77	78	79	-	-	-	-	-	-	86	87	88	-	-	91	-	93	-	95	102	-			
GPEC RCPT CONN 103 CKT END LVR KEY 5/59	349938013	5-BLACK	IH	PLR	LE	LA	M	R	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	19	-	-	SALEABLE		
									20	-	22	23	24	-	-	-	-	-	30	-	32	-	-	35	-	37	38	-	-			
									-	-	-	-	43	44	45	-	-	-	-	-	52	53	-	55	56	57						
									58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	74	75	-	-	-				
									77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	-	-			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/103	349939001	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SALEABLE	
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/57	349939002	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	-	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE		
									-	-	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-			
									39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57					
									58	-	60	61	62	63	64	65	66	-	68	69	-	71	72	73	74	75	-	100	-			
									77	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	-	-	-	-	102	-			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/55	349939003	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE		
									-	21	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-			
									39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57					
									58	-	60	61	62	63	64	65	66	-	68	69	-	71	72	73	74	-	76	100	-			
									77	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	-	-	-	-	102	-			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/47	349939004	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE		
									20	21	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-			
									39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	55	56	57					
									58	59	60	61	62	63	64	65	66	-	68	-	-	71	72	73	74	75	-	100	-			
									77	78	79	-	-	-	-	-	-	86	87	88	-	-	91	-	93	-	95	102	-			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/48	349939005	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE		
									20	21	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-			
									39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	55	56	57					
									58	-	60	61	62	63	64	65	66	-	68	-	-	71	72	73	74	75	-	100	-			
									77	78	79	-	-	-	-	-	-	86	87	88	-	-	91	-	93	-	95	102	-			
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/55	349939006	5-BLACK	IH	PLR	LT	LA	M	R	-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE		
									-	21	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-			
									39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57					
									58	-	60	61	62	63	64	65	66	-	68	69	-	71	72	73	74	75	-	100	-			
									77	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	-	-	-	-	102	-			

ASSEMBLY DESCRIPTION		ASSEMBLY PART NUMBER		COMPONENT							BLOCKED TERMINALS																	STATUS		COMMENTS										
				THE PRESENCE OF AN ABBREVIATION INDICATES THE PRESENCE OF THAT COMPONENT.							CAVITY WITH A NUMBER INDICATES BLOCKED TERMINAL POSITION CAVITY WITHOUT A NUMBER INDICATES OPEN TERMINAL POSITION																													
				OUTER HOUSING KEY/COLOR		INNER HOUSING	PLR	LEVER	LEVER ARM (x/2)	MAT SEAL																						RING SEAL								
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/56		349939007		5-BLACK		IH		PLR		LT		LA		M		R		-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE	
																		-	21	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-		
																		39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57				
																		58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	72	73	74	75	-	100	-		
																		77	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	-	-	-	-	102	-		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/49		349939008		5-BLACK		IH		PLR		LT		LA		M		R		-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE	
																		20	21	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-		
																		39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	55	56	57				
																		58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	-	-	71	72	73	74	75	-	100	-		
																		77	78	79	-	-	-	-	-	-	86	87	88	-	-	91	-	93	-	95	102	-		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/58		349939009		5-BLACK		IH		PLR		LT		LA		M		R		-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	-	13	-	-	-	-	-	-	96	-	SALEABLE	
																		-	-	-	-	-	-	26	-	28	-	30	31	-	-	-	35	-	-	-	98	-		
																		39	40	-	-	43	44	45	46	47	48	-	-	-	-	-	-	-	-	57				
																		58	-	60	61	62	63	64	65	-	-	68	69	-	71	72	73	74	75	-	100	-		
																		77	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	-	-	-	-	102	-		
GPEC RCPT CONN 103 CKT TOP LVR KEY 5/103		349939010		5-BLACK		IH		PLR		LT		LA		M		R		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SALEABLE		
																		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
																		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
																		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
																		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Molex:

[349931-001](#) [34993-1001](#)