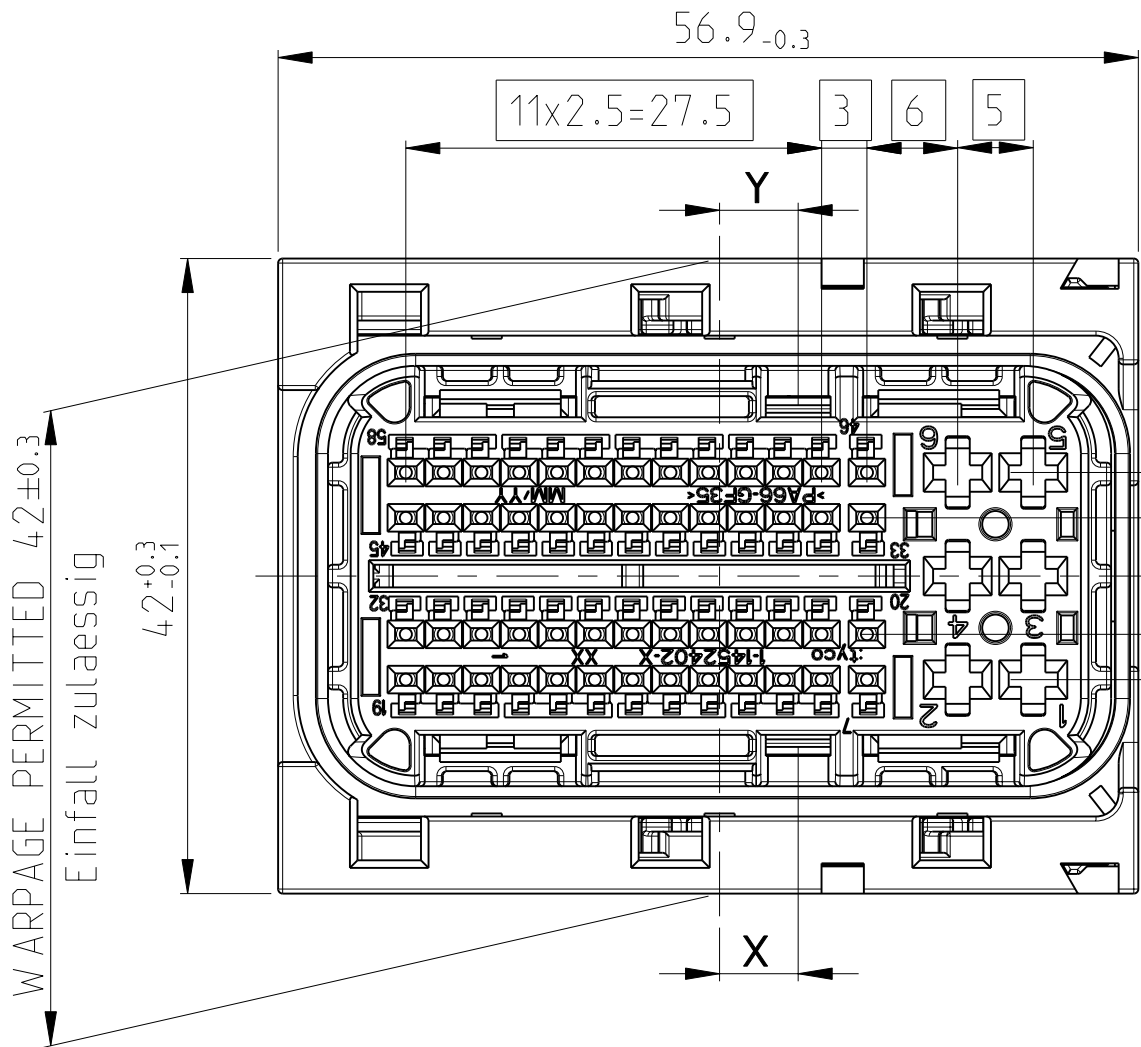
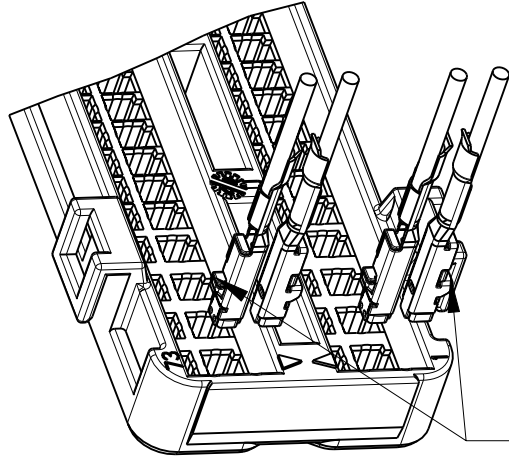
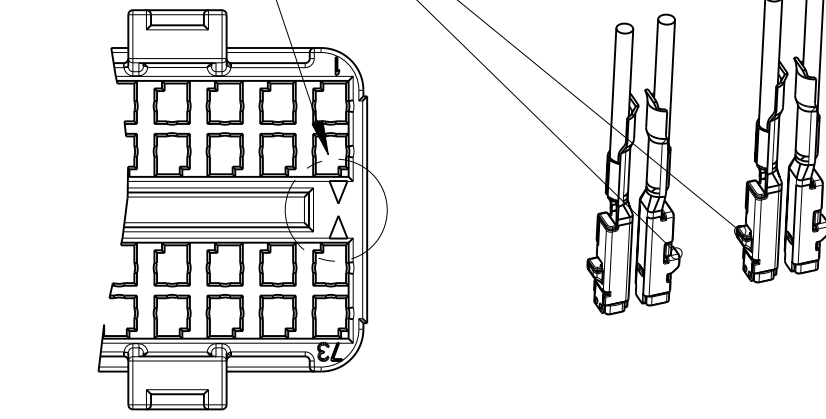


UP TO
0,75mm²
WIRE SIZE

C	0.00	0.00	X=2112135-X
B	2.60	2.60	X=2112134-X
A	5.20	5.20	X-1418361-X
CODING	X	Y	TE-PN

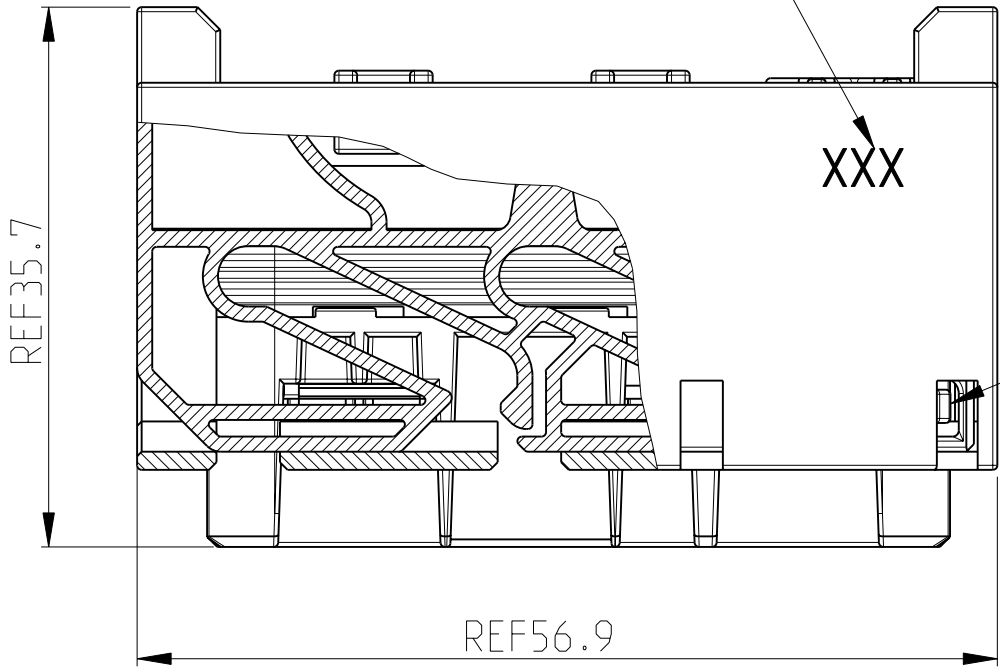


TRIANGLES ON HOUSING SHOWS
THE KEYING POLARISATION OF THE
INSIDE ROWS.
Dreiecke verdeutlichen die
Kontaktpolarisierung fuer die
inneren Kontaktreihen



FEMALE TERMINALS LOWER CONTACT ROW
ORIENTED 180 DEGREE FROM UPPER CONTACT ROW.
Buchsenkontakte in der aeusseren Reihe sind zu den
Kontakten in der oberen Reihe um 180 Grad gedreht.

MARKING FOR PINOUTCONFIGURATION
SEE TAB SHEET 2
Markierung fuer Pinoutkonfiguration
siehe Tabelle auf Blatt 2



NOTES:
Bemerkungen

- 1 ASSY. USED WITH PARTS:
ASSY. verwendet mit folgenden Teilen:
HEADER BOSCH: PN: 000 20633 614
HEADER TE: PN 0-1565428-1

THE HAEDER IS NOT A PART OF THE
DELIVERED ASSY.
Der Header ist kein Bestandteil der gelieferten ASSY.

- 2 MATED WITH:
Passend zu:

COVER PN: 0-1452416-1
COVER PN: 0-1452421-1
2-NDRY LOCK PN: 0-1452408-1
2-NDRY LOCK PN: 0-1452409-1
Kappe PN: 0-1452416-1
Kappe PN: 0-1452421-1
2te Kontaktsicherung PN: 0-1452408-1
2te Kontaktsicherung PN: 0-1452409-1

- 3 SEALING FUNCTION REQUIRES ONLY FOLLOWING
WIRE SIZE DIAMETERS FOR THE SIGNAL TERMINALS:
Zur Sicherung der Dichtigkeit duerfen nur folgende Drahtquerschnitte
bei den Signalkontakten verwendet werden
a) 0.5mm² - 0.75mm² = ISO Ø 1.4-1.9 mm
FOR ALL WITH X MARKED CAVITIS. SEE PINOUT CONFIGURATION TABLE
Fuer alle mit X markierten Felder in der Pinbelegungstabelle

- b) 1.0mm² - 1.5mm² = ISO Ø 1.9-2.4mm
FOR ALL WITH NUMBERED CAVITIES. SEE PINOUT CONFIGURATION TABLE
Fuer alle nummerierten Felder in der Pinbelegungstabelle

- 4 ASSY DELIVERED WITH SLIDES IN ENDLOCK POSITION
Anlieferungszustand: Schieber in Endraststellung.

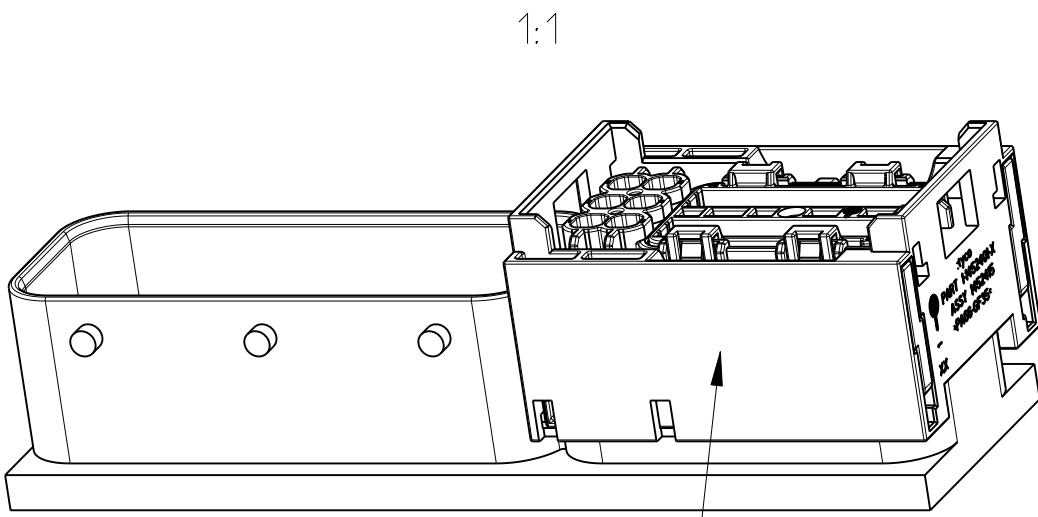
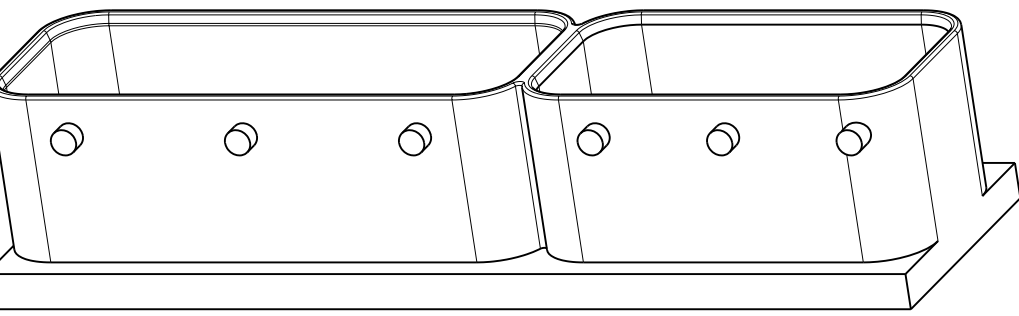
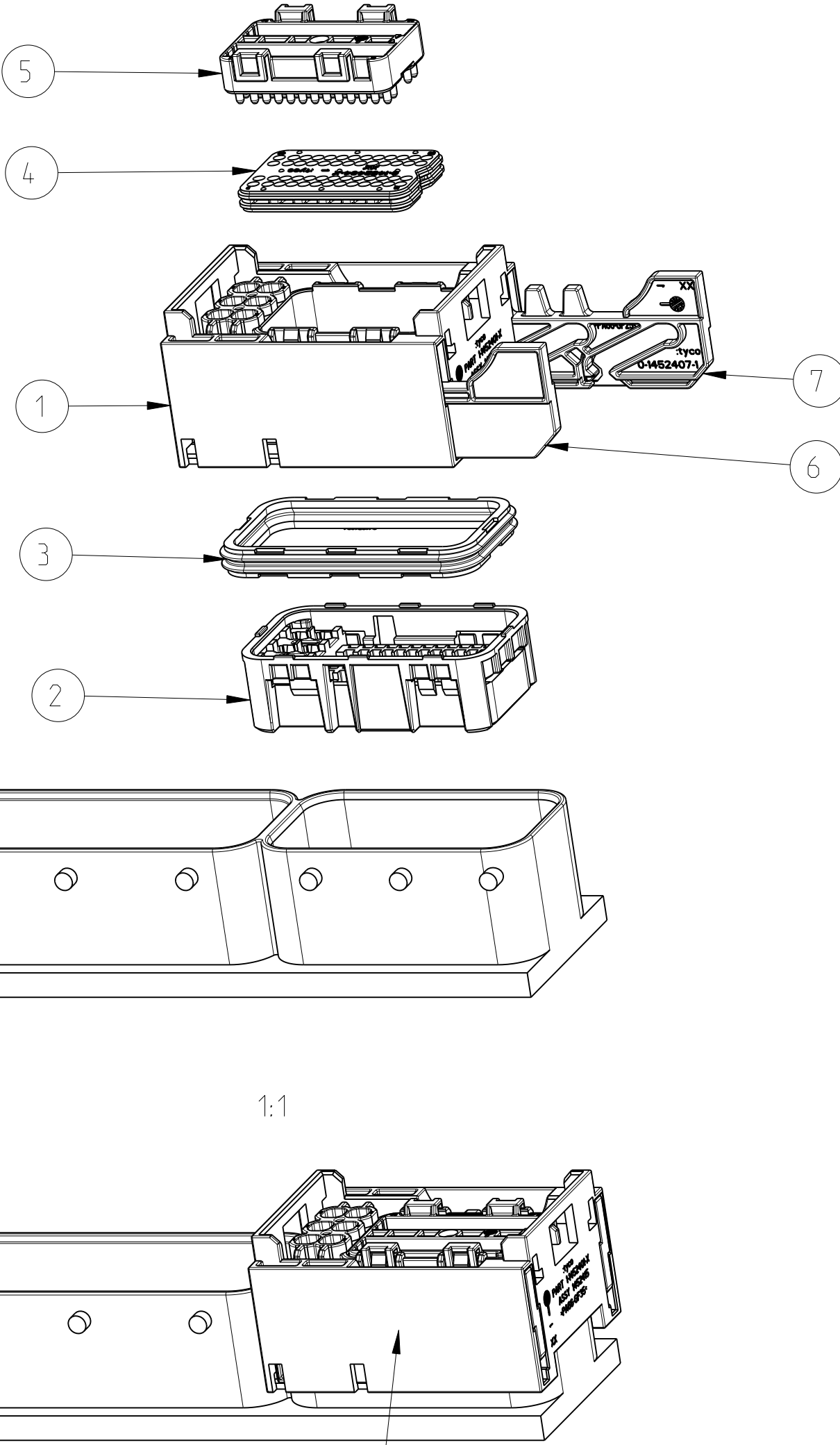
- 5 UNUSED CAVITIES HAVE TO BE SEALED BY THE
HARNESS MAKER - CORRESPONDING BLINDPLUG
SEE PART NUMBER IN TERMINAL TABLE
Offene Kammern werden vom Kabelbaumkonfektionaeer gedichtet
Zu verwendete Blindstopfen siehe Teilenummer in der Tabelle

- 6 MARKING OF THE TE-ASSEMBLY PART NUMBER IS 1452415 WHICH DOES NOT COINCIDE
WITH THE ACTUAL ASSEMBLY PART NUMBER. ACTUAL ASSEMBLY PART NUMBERS ARE LISTED
IN THE PINOUT CONFIGURATION TABLE.
Als Assemblage-Nr. wird auf dem Teil 1452415 gezeigt.
Diese Assemblage-Nr. stimmt nicht mit der aktuellen Assemblage Nummer ueberein.
Die aktuellen Assemblage-Teilenummern sind in der PinoutKonfigurationstabelle zu sehen.

- 7 DENOTES BASIC DIMENSIONS HAVE ZERO TOLERANCE AND DESCRIBE THE THEORETICAL/EXACT
LOCATION (TRUE POSITION) OF A FEATURE OR CONTUR.
Theoretische Funktionsmasse, sie haben keine Toleranz und geben eine genaue Lage, Funktion oder Kontur an.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LYR	DESCRIPTION	DATE	OWN	APVD
A7		ECR-09-023475	27OCT2009	GP	GM
B		ECR-11-006017	17JAN2012	PT	GM

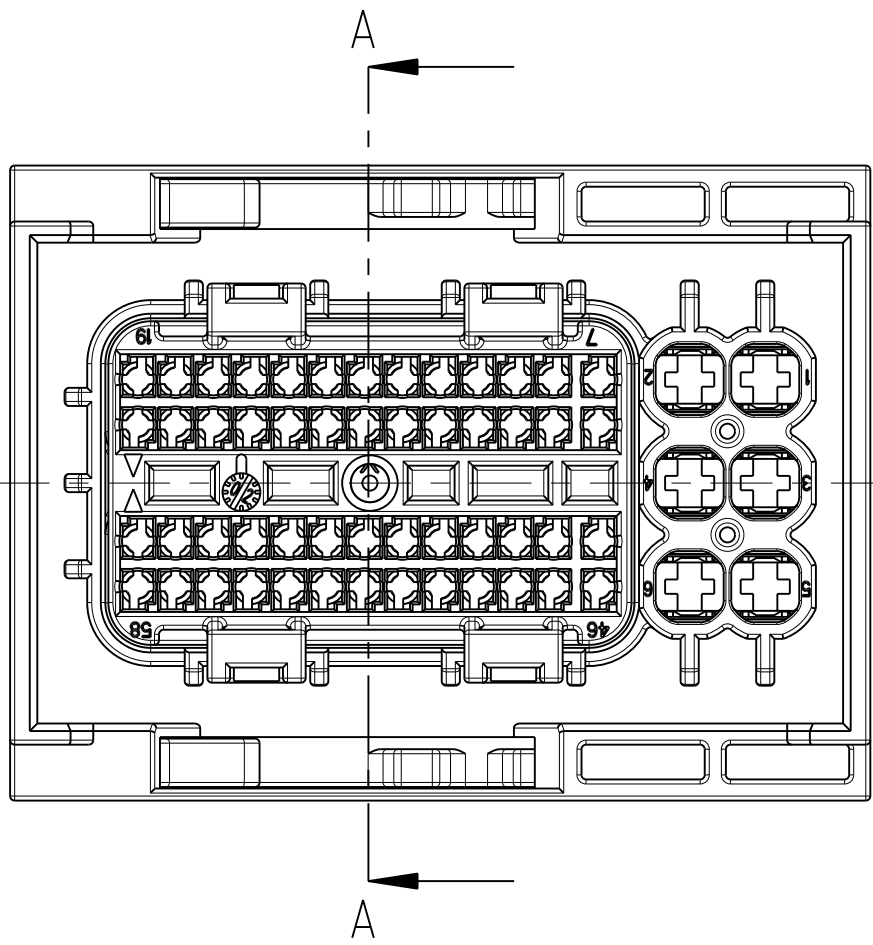
1x	PA66-GF25	58 POS. MIXED REC.HSG. SLIDE RIGHT	BLACK -	7	
1x	PA66-GF25	58 POS. MIXED REC.HSG. SLIDE LEFT	BLACK -	6	
1x	PBT-GF20	58 POS. MIXED REC.HSG. COVER FOR FAMILY SEAL	BLACK -	5	
1x	SILICONE	58 POS. MIXED REC.HSG. FAMILY SEAL	WHITE -	4	
1x	SILICONE	58 POS. MIXED REC.HSG. PERIPHERAL SEAL	WHITE -	3	
1x	PA66-GF35	58 POS. MIXED REC.HSG. CONTACT HOUSING (CODING A	BLACK -	2	
1x	PA66-GF35	58 POS. MIXED REC.HSG. FEMALE HOUSING	BLACK -	1	
X-1418361-X		MATERIAL	DESCRIPTION	COLOR	ITEM NO
47.95		WEIGHT OF EACH ASSY NO [g]			
A		CODING			
QTY REQD PER ASSY		PARTS LIST			



HOUSING IN ENDLOCK POSITION
WITHOUT COVER ASSY.
Gehaeuse in Endraststellung, ohne Kappensassy.

* 1394897 WILL BE REPLACED DURING NEXT YEAR BY 1670144
* 1394897 wird innerhalb eines Jahres ersetzt durch 1670144

0-1452503-3		1.0 - 1.5	MAT SEAL Familiendichtung	BLINDPLUG Blindstopfen 0.75mm ² PN 0-1452424-1 GREEN / Gruen 1.5mm ² PN 0-1452424-2 GREY / Grau
0-1670144-3	*	SILVER PLATED 0.5 - 0.75		
0-1534594-3		0.25 - 0.35		
0-1452503-2		1.0 - 1.5		
0-1670144-2	*	GOLD PLATED 0.5 - 0.75		
0-1534594-2		0.25 - 0.35		
0-1452503-1		1.0 - 1.5		
0-1670144-1	*	PRE-TIN 0.5 - 0.75		
0-1534594-1		0.25 - 0.35	PRE-TIN	BLINDPLUG Blindstopfen PN 828922
1-968857-1		>1.0 - 2.5		
1-968855-1		0.5 - 1.0		
1-968882-1		0.35		
1-968857-3		>1.0 - 2.5		
1-968855-3		0.5 - 1.0	SILVER PLATED	BLINDPLUG Blindstopfen PN 828922
1-968882-3		0.35		
TERMINALS TE-PN TE-Kontakte PN	FINISH Oberflaeche	WIRE SIZE (mm ²) Drahtquerschnitt (mm ²)	SINGLE WIRE SEAL Einzelleiterdichtung	NOTES Bemerkungen



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN G.PUCKEL 23MAR2006	TE Connectivity		
DIMENSIONS:		CHK K.ROTH 23MAR2006			
mm		APVD G.PUCKEL 24MAR2006	NAME 58POS. MIXED RECEPTACLE HOUSING ASSEMBLY CODING A		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC 108-18965	SIZE A100779		
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-18534-1	DRAWING NO C=1418361		
FINISH		WEIGHT	RESTRICTED TO		
CUSTOMER DRAWING		SCALE 2:1	SHEET 1 OF 2		
			REV B		

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[TE Connectivity:](#)

[5-1418361-3](#)