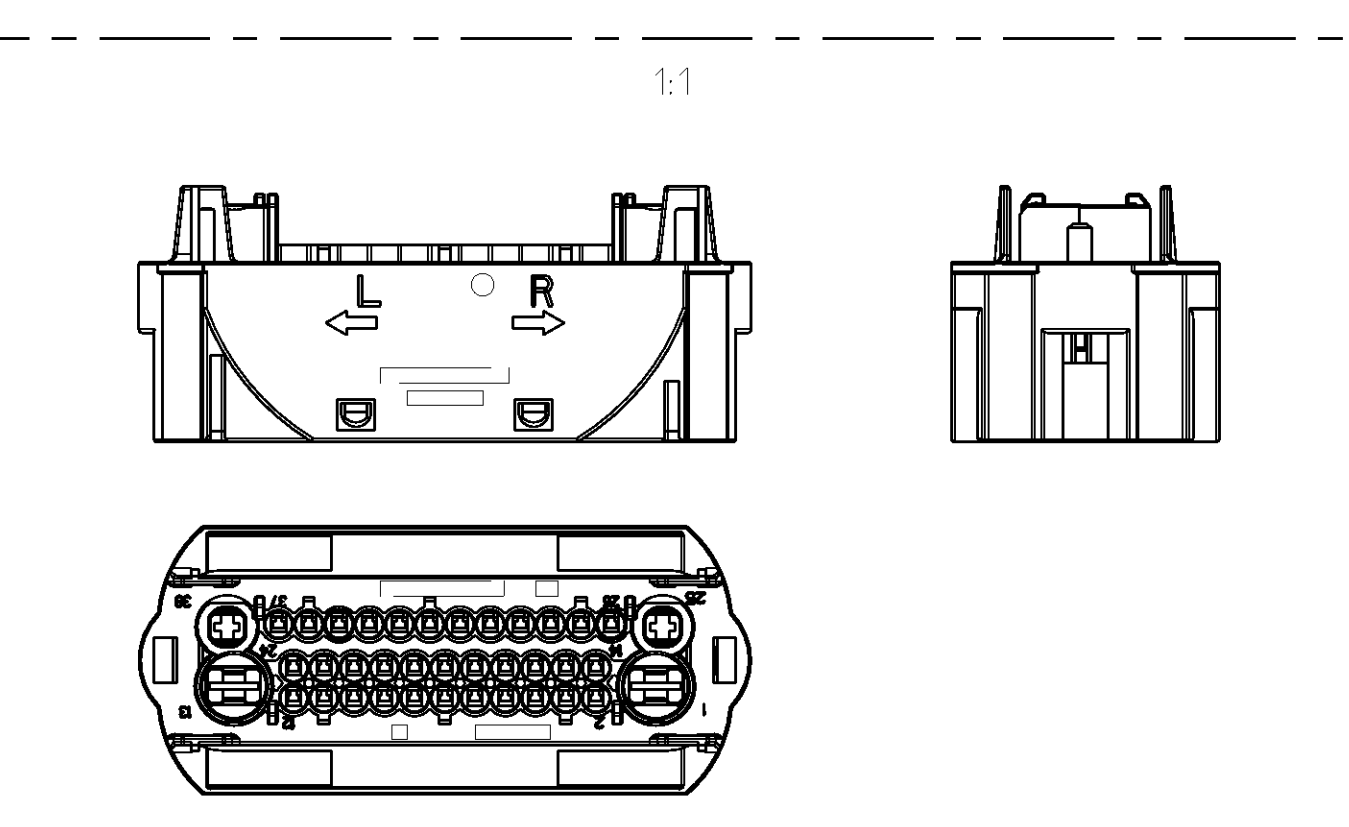
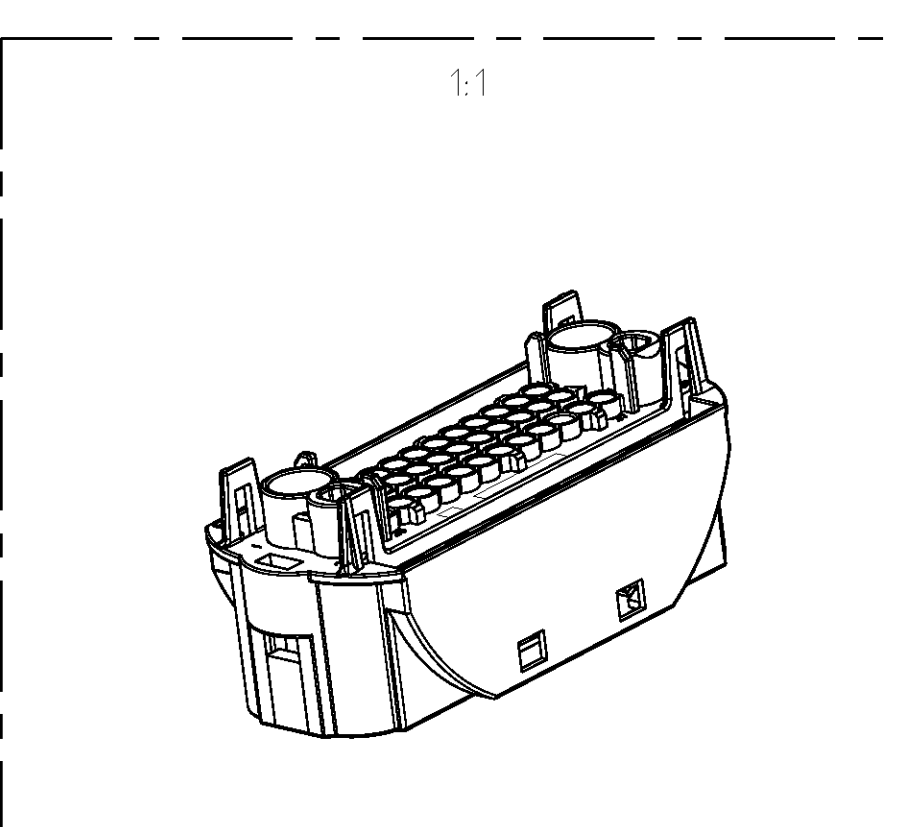
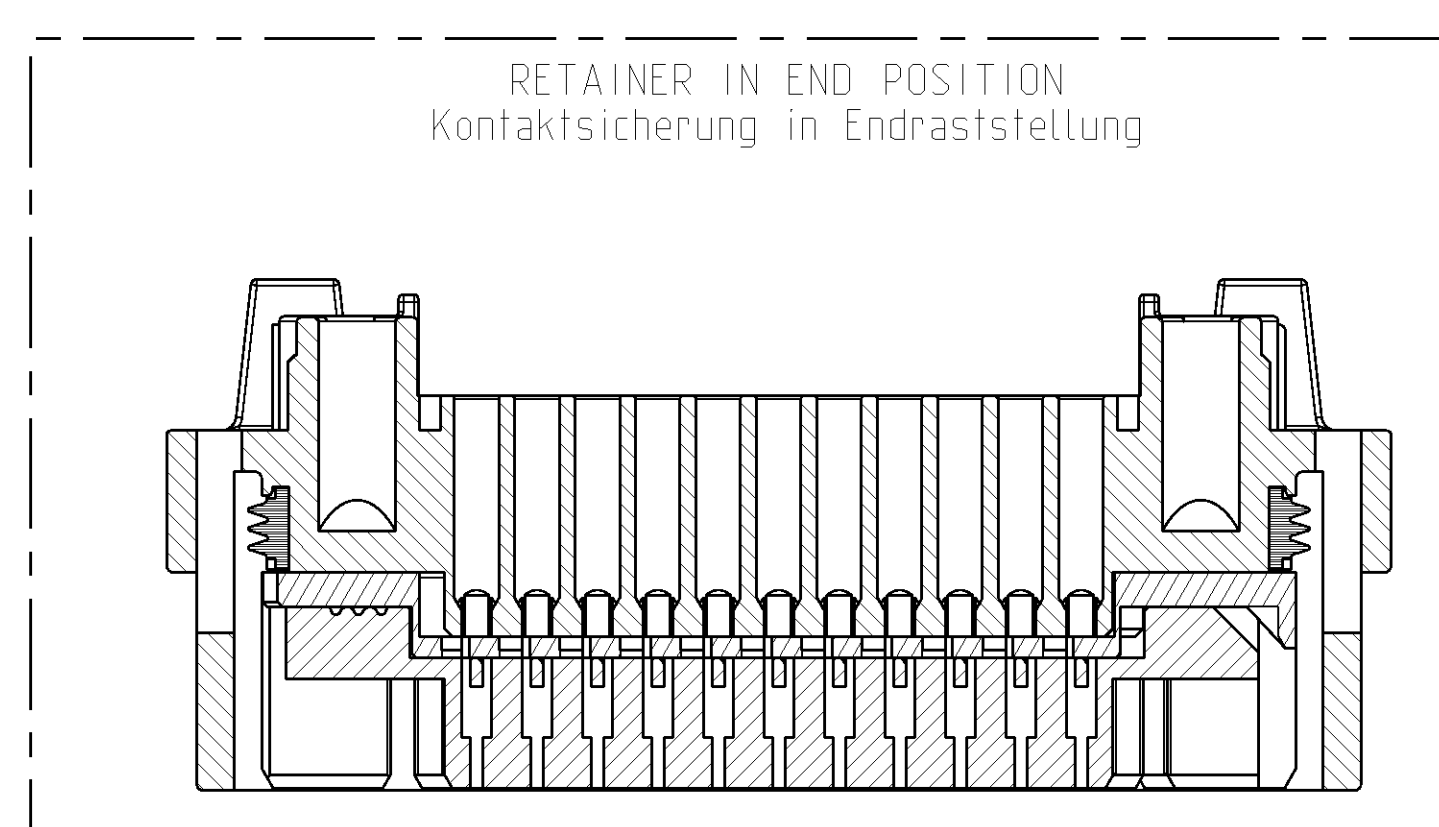


2-1670442-9	B	Buchsengehäuse 38pol. CONNECTOR 38POS.	F	0.039	1	38 pol. Dichtung 38 pos. SEALING	MV0-30 Elastosil LR3088/Wacker	natur/NATURE	4	
					1	38 pos. Kammerblock 38 POS. CAVITY BLOCK	PA66-GF30 Ultradid A3WG6/BASF	natur/NATURE	3	
					1	38 pol. Kontaktsicherung 38 POS. RETAINER	PA66-GF15 Ultradid A3EG3/BASF	grau/GREY aehnl./SIM. RAL 7037	2	
					1	38 pol. Gehäuse 38 POS. HOUSING	PA66-GF30 Ultradid A3WG6/BASF	schwarz/BLACK RAL 9011	1	
TE Connectivity Bestell-Nr. ORDER-NO.	7	COD	Benennung TITLE	REV	Masse (kg) MASS (kg)	QTY	Benennung Einzelteil TITLE	Werkstoff MATERIAL	Oberfläche/Farbe SURFACE/COLOR	Pos. ITEM



LOC	REV	DATE	BY	CHK	APPV	REVISIONS
A1	-					
	B	28.04.2007	MDA	-		Zeichnung erstellt
	C	17.02.2008	MDA	ASC		SEE ECR-08-023451
	D	13.04.2009	MDA	ASC		SEE ECR-08-029445
	E	16.02.2010	MDA	ASC		RIBS ADDED ON LOCKING LATCHES
	F	02.04.2013	MDE	DME		SEE ECR-13-007459

- NOTES
Bemerkungen
- ONLY THE GERMAN LANGUAGE VERSION IS AUTHORITY
Massgebend ist nur der deutsche Text
 - FUNCTIONAL MEASUREMENTS MARKED WITH ARE DOCUMENTED IN THE EMPB. NOT MARKED MEASUREMENTS ARE MEASURED, BUT NOT DOCUMENTED IN THE EMPB. DEVIATIONS HAVE TO BE CORRECTED.
Funktionsbestimmende Masse, die mit gekennzeichnet sind, werden im EMPB dokumentiert. Nicht gekennzeichnete Masse werden ebenfalls ausgemessen, aber nicht im EMPB dokumentiert. Abweichungen sind zu korrigieren.
 - USABLE CONTACTS AMP MCP 1.2
SEE TE CONNECTIVITY-NO. 1452674 Version B
Verwendbare Kontakte AMP MCP 1.2
siehe TE Connectivity-Zeichnung 1452674 Ausfuhrung B

USABLE CONTACTS AMP MCP 2.8
SEE TE CONNECTIVITY-NO. 1355036 Version B
Verwendbare Kontakte AMP MCP 2.8
siehe TE Connectivity-Zeichnung 1355036 Ausfuhrung B

USABLE CONTACTS AMP MCP 6.3
SEE TE CONNECTIVITY-NO. 1241438 Version C
Verwendbare Kontakte AMP MCP 6.3
siehe TE Connectivity-Zeichnung 1241438 Ausfuhrung C
 - CAVITY NO. 1 AND 13 ACC. TO AMP MCP6.3 CONTACT
CAVITY NO. 1 AND 13: MAX. WIRE SIZE RANGE 4mm² / MAX DIA. 4.4mm.
FLR PERMITTED. NUMBER OF PIECES SEE CABLE HARNESS DRAWINGS
THE PERMISSIBLE CURRENT CARRYING CAPACITY OF THE AMP MCP6.3-SYSTEM CONTACT SEE IN THE PRODUCT SPECIFICATION NO. 108-18718

Kammern 1 und 13 passend fuer AMP MCP6.3-Kontakt
Kammern 1 und 13: max. zulaessiger Leitungsquerschnitt 4mm² FLR / Max. Iso Leitungsdurchmesser 4.4mm.
Die Stueckzahl ist im Leitungssatz festgelegt.
Die zulaessige Strombelastbarkeit fuer die einzelnen Kontakte ist der Spezifikation fuer AMP MCP6.3-Kontakt 108-18718 zu entnehmen

CAVITY NO. 25 AND 38 ACC. TO AMP MCP2.8 CONTACT
CAVITY NO. 25 AND 38: MAX. WIRE SIZE RANGE 2.5mm² / MAX DIA. 3.0mm.
FLR PERMITTED. NUMBER OF PIECES SEE CABLE HARNESS DRAWINGS
THE PERMISSIBLE CURRENT CARRYING CAPACITY OF THE AMP MCP2.8-SYSTEM CONTACT SEE IN THE PRODUCT SPECIFICATION NO. 108-18513

Kammern 25 und 38 passend fuer AMP MCP2.8 Kontakt
Kammern 25 und 38 max. zulaessiger Leitungsquerschnitt 2.5mm² FLR / max. Iso Leitungsdurchmesser 3.0mm.
Die Stueckzahl ist im Leitungssatz festgelegt.
Die zulaessige Strombelastbarkeit fuer die einzelnen Kontakte ist der Spezifikation fuer AMP MCP2.8-Kontakt 108-18513 zu entnehmen

REMAINING CAVITIES ACCORDING TO AMP MCP 1.2 CONTACT
MAX. WIRE SIZE RANGE 1mm² FLR PERMITTED / MAX DIA. 2.1mm.
NUMBER OF PIECES SEE CABLE HARNESS DRAWINGS
THE PERMISSIBLE CURRENT CARRYING CAPACITY OF THE AMP MCP 1.2 CONTACT SEE IN THE PRODUCT SPECIFICATION NO. 108-18782

Restliche Kammern passend fuer AMP MCP 1.2 Kontakt
max. zulaessiger Leitungsquerschnitt 1mm² FLR / max. Iso Leitungsdurchmesser 2.1mm.
Die Stueckzahl ist im Leitungssatz festgelegt.
Die zulaessige Strombelastbarkeit fuer die einzelnen Kontakte ist der Spezifikation fuer AMP MCP 1.2 Kontakt 108-18782 zu entnehmen
- SUPPLIER-MARK
Lieferantenkennzeichnung
- SUPPLY CONDITION: RETAINER IN PLOCKED POSITION
Auslieferungszustand: Zweite Kontaktsicherung in Vorraststellung
- TE CONNECTIVITY ORDER-NO.
TE Connectivity Bestell-Nr.
- 8 ACCORDING TO INTERFACE DRAWING
SEE TE CONNECTIVITY-NO. 114-18771
Passend zur Schnittstellen-Zeichnung
siehe TE Connectivity-Nr. 114-18771
- 2-1670442-9 AS SHOWN
2-1670442-9 wie gezeichnet

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. Diese Zeichnung ist ein kontrolliertes Dokument		DATE: 27SEP2007	BY: Schobel	CHK: Schobel	APPV: Schobel
MATERIAL: -	SCALE: 1:1	PROJECT SPEC: 108-34056	PRODUCT SPEC: 108-34056	VERSION: 0007	DATE: 11.02.2007
SCALE: 1:1	SCALE: 1:1	SCALE: 1:1	SCALE: 1:1	SCALE: 1:1	SCALE: 1:1
CUSTOMER DRAWING		KUNDENZEICHNUNG		SCALE: 1:1	

MIXED HOUSING, 38POS. Hybrid Gehäuse 38pol. AMP MCP 1.2, AMP MCP 2.8, AMP MCP 6.3		SCALE: 1:1	SHEET: 1	OF: 1	REV: F
---	--	------------	----------	-------	--------

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[TE Connectivity:](#)

[2-1670442-1](#)