

| LOC | DIST | REV | DATE | OWN | APVD |
|------------------------|------|-----|-----------|-----|------|
| FM | - | | | | |
| PROJECT NO. EGATP03030 | | C1 | 30JAN2013 | GB | SzG |
| | | C2 | 08MAY2013 | GB | SzG |
| | | C3 | 19MAY2014 | GB | SzG |
| | | C4 | 06MAR2015 | GB | SzG |

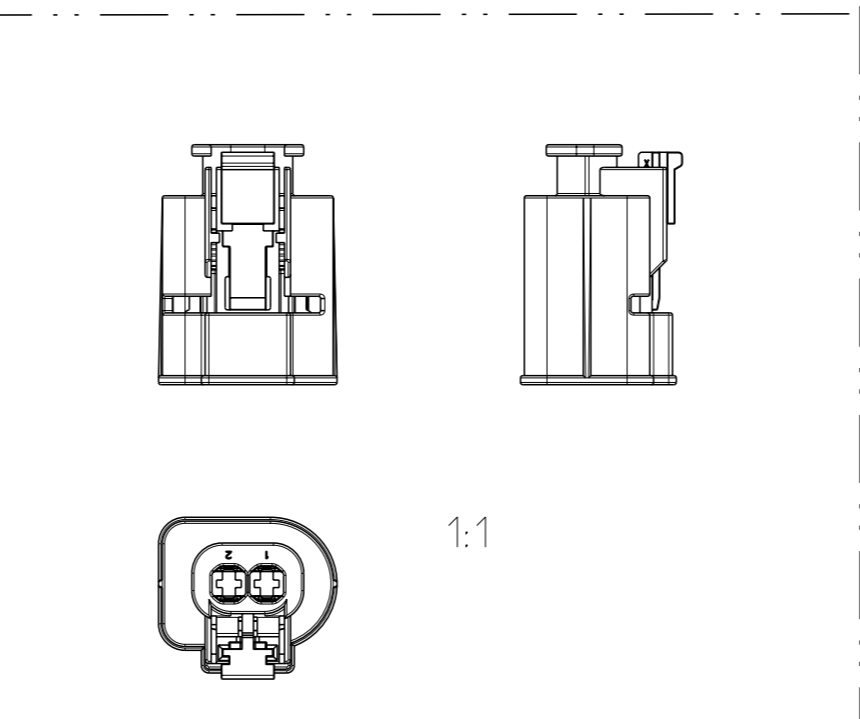
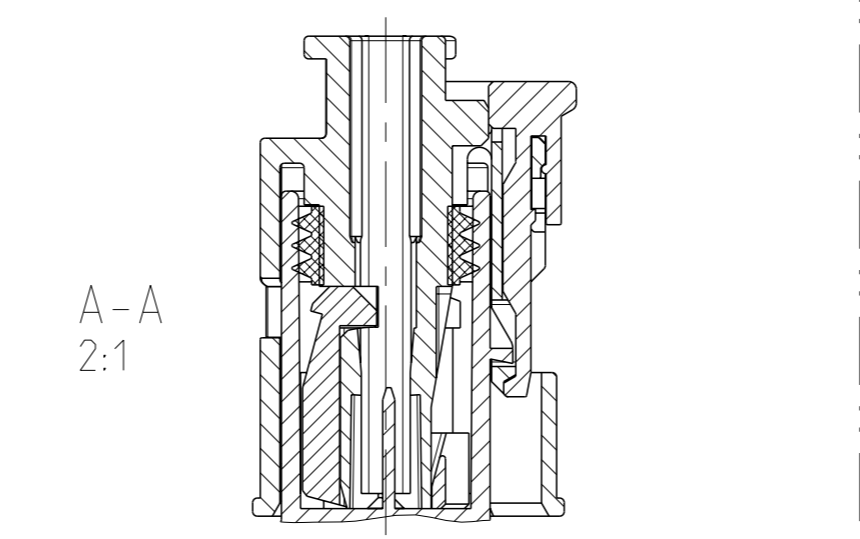
NOTES:
Bemerkungen:

- ONLY THE GERMAN LANGUAGE VERSION IS AUTHORITY. Massgebend ist nur der deutsche Text
- USEABLE CONTACTS:
AMP MCP 2.8 SEE TE Connectivity NO. 1355036
ALTERNATIV
2.8 SENSOR FLAT TYPE RECEPTACLE SEE TE Connectivity NO. 1355038
Zu verwendende Kontakte:
AMP MCP 2.8 siehe TE Connectivity Zeichnung 1355036
Alternativ
2.8 Sensor-Flachkontakt siehe TE Connectivity Zeichnung 1355038
- MAX. WIRE SIZE RANGE 2.5mm² FLR PERMITTED
MAX. ISOLATION DIAMETER 3.4mm
FOR PERMISSIBLE CURRENT CARRYING CAPACITY OF THE SINGLE CONTACT
SEE CONTACT SPECIFICATION NO.
108-18513-1 FOR AMP MCP 2.8 OR
108-18509-0 FOR 2.8 SENSOR FLAT TYPE RECEPTACLE
max. zulässiger Leitungsquerschnitt 2.5mm² FLR.
max. Aussendurchmesser der Isolierung 3.4mm
die zulässige Strombelastbarkeit für die einzelnen Kontakte ist der Kontakt-Spezifikation
108-18513-0 fuer AMP MCP 2.8 oder
108-18509-0 fuer 2.8 Sensor Flachkontakt zu entnehmen

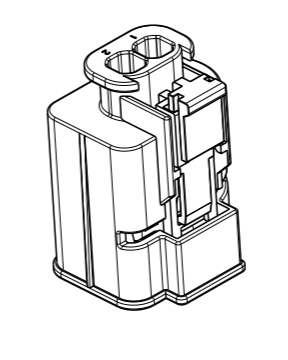
CODING A VERSION I AS SHOWN
Kodierung A Variante I wie gezeichnet

| TE Connectivity Bestell.-Nr. ORDER-NO. | COD | Benennung TITLE | VAR. | REV | QTY | Benennung TITLE | Werkstoff MATERIAL | Oberfläche/Farbe SURFACE/COLOUR | Pos. ITEM |
|--|-----|---|------|-----|-----|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|-----------|
| 3-1718624-2 | C | Buchsengehäuse 2pol. Socket Housing 2pos. | II | C | 1 | Gehäusesicherung CPA | PA66-GF15 | rot/RED ähnl./SIM. RAL 3000 | 4 |
| | | | | | 1 | Dichtung SEALING | MVQ-30 | natur NATURE | 3 |
| | | | | | 1 | 2. Kontaktsicherung RETAINER | PA66-GF15 | blau/BLEUE ähnl./SIM. RAL 5012 | 2 |
| | | | | | 1 | Buchsengehäuse SOCKET HOUSING | PA66-GF30 | schwarz/BLACK ähnl./SIM. RAL 9011 | 1 |
| 1-1718624-2 | A | Buchsengehäuse 2pol. Socket Housing 2pos. | II | C | 1 | Gehäusesicherung CPA | PA66-GF15 | rot/RED ähnl./SIM. RAL 3000 | 4 |
| | | | | | 1 | Dichtung SEALING | MVQ-30 | natur NATURE | 3 |
| | | | | | 1 | 2. Kontaktsicherung RETAINER | PA66-GF15 | schwarz/BLACK ähnl./SIM. RAL 9011 | 2 |
| | | | | | 1 | Buchsengehäuse SOCKET HOUSING | PA66-GF30 | schwarz/BLACK ähnl./SIM. RAL 9011 | 1 |
| 3-1718624-1 | C | Buchsengehäuse 2pol. Socket Housing 2pos. | I | C | 1 | Gehäusesicherung CPA | PA66-GF15 | rot/RED ähnl./SIM. RAL 3000 | 4 |
| | | | | | 1 | Dichtung SEALING | MVQ-30 | natur NATURE | 3 |
| | | | | | 1 | 2. Kontaktsicherung RETAINER | PA66-GF15 | blau/BLEUE ähnl./SIM. RAL 5012 | 2 |
| | | | | | 1 | Buchsengehäuse SOCKET HOUSING | PA66-GF30 | schwarz/BLACK ähnl./SIM. RAL 9011 | 1 |
| 2-1718624-1 | B | Buchsengehäuse 2pol. Socket Housing 2pos. | I | C | 1 | Gehäusesicherung CPA | PA66-GF15 | rot/RED ähnl./SIM. RAL 3000 | 4 |
| | | | | | 1 | Dichtung SEALING | MVQ-30 | natur NATURE | 3 |
| | | | | | 1 | 2. Kontaktsicherung RETAINER | PA66-GF15 | natur NATURE | 2 |
| | | | | | 1 | Buchsengehäuse SOCKET HOUSING | PA66-GF30 | schwarz/BLACK ähnl./SIM. RAL 9011 | 1 |
| 1-1718624-1 | A | Buchsengehäuse 2pol. Socket Housing 2pos. | I | C | 1 | Gehäusesicherung CPA | PA66-GF15 | rot/RED ähnl./SIM. RAL 3000 | 4 |
| | | | | | 1 | Dichtung SEALING | MVQ-30 | natur NATURE | 3 |
| | | | | | 1 | 2. Kontaktsicherung RETAINER | PA66-GF15 | schwarz/BLACK ähnl./SIM. RAL 9011 | 2 |
| | | | | | 1 | Buchsengehäuse SOCKET HOUSING | PA66-GF30 | schwarz/BLACK ähnl./SIM. RAL 9011 | 1 |

RETAINER AND CPA IN END POSITION
2. Kontaktsicherung und CPA in Endraststellung



3D VIEW
3D Ansicht
1:1



| DIMENSIONS | | TOLERANCES | | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED | |
|------------|-----|------------|-----|----------------------------|-----|
| 0 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 1 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 2 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 3 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 4 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 5 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 6 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 7 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 8 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 9 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |
| 10 | PLC | ± | 0.1 | ± | 0.1 |