



| LOC | DIST | REVISIONS | | | |
|-------------------------|------|-----------|-----------|------|------|
| A1 | - | REV | DATE | BY | APPV |
| PROJECT NO.: EGATN07154 | | J2 | 28APR2016 | MAH | GILC |
| | | J3 | 12APR2018 | HO | GILC |
| | | J4 | 30MAR2020 | FRAN | GILC |
| | | J5 | 16MAR2022 | NS | AW |

- NOTES
Bemerkungen
- TE LOGO
TE Logo
 - ASSY PN, PRODUCTION DATE (CALENDAR DAY/YEAR):
MARKING OPTIONAL AS LASER ENGRAVING OR
LASER WITH COLOR CHANGE
Assy PN, Produktionsdatum (Kalendertag/Jahr):
Beschriftung wahlweise als Lasergravur oder Laser mit Farbumschlag
 - BULK PACKAGING IN CORRUGATED BOX
Schuetzhaft im Versandkarton
 - CAVITY NUMBERING
Kammer Bezeichnung
 - CAVITIES MATED WITH AMP MCP 1.5k
SEE PRODUCT GROUP DRAWING
TE NO: 1241436
MAX. WIRE SIZE: 1.5mm² FLR
- STANDARD APPLICATION:
AT TEMPERATURE UP TO 120 DEGREE CELSIUS.
SINGLE WIRE SEAL PN 0-2287497-1 AT WIRE SIZE 1.5mm² FLR
RECOMMENDED.
- RECOMMENDATION FOR APPLICATION TEMPERATURES UP TO
140 DEGREE CELSIUS, SINGLE WIRE SEAL
PN 0-964972-1, WIRE SIZE: 1.5mm² FLR (AWG 16 TXL)
BUT SLIGHTLY HINDERED MOUNTING.
- Kontaktkammern passend fuer AMP MCP 1.5k
siehe Produktgruppenzeichnung
TE Nr.: 1241436
max. Drahtgroessenbereich: 1.5mm² FLR
- Standard Anwendung:
Bei Einsatztemperatur bis 120°C
Einzelleiterdichtung 0-2287497-1 bei Leitergroesse 1.5mm² FLR empfohlen.
- Bei Einsatztemperaturen bis 140°C empfehlen wir bei dem
Drahtgroessenbereich 1.5mm² FLR (AWG 16 TXL) die Einzelleiterdichtung
PN 964972-1,
jedoch mit leicht erschwerten Bestueckbarkeit.
- SUITABLE COVERS SEE DRAWING: 1670865, 1670866
Passende Kappen siehe Zeichnung: 1670865, 1670866
 - SLIDING DISTANCE OF SECONDARY LOCKING
Verschiebeweg der 2. Kontaktsicherung
 - FITS TO TE INTERFACE DRAWING 114-18799-1
Passend zur Ausfuhrungsvorschrift 114-18799-1
 - SUITABLE COUNTERPART SEE DRAWING: 1564526, 1564412
passendes Gegenstueck siehe Zeichnung: 1564526, 1564412
 - MALFUNCTION CAUSED BY LACQUER IS NOT
COVERED BY TE WARRANTY.
Funktionsbeeintrachtigung durch Lackieren liegt nicht im
Einfluss und Gewaehrleistungsumfang von TE.

| ITEM NO | DESCRIPTION | MATERIAL | COLOR | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|-------------------------------------|----------------|--------|---|---|---|---|---|---|
| 1 | RECEPTACLE HOUSING | PBT-GF30 / V-0 | BLACK | 1 | - | - | - | - | - |
| 2 | RECEPTACLE HOUSING BLOCK, CODE, "A" | PBT-GF30 / V-0 | BLACK | 1 | - | - | - | - | - |
| 2 | RECEPTACLE HOUSING BLOCK, CODE, "B" | PBT-GF30 / V-0 | GREY | - | - | - | - | - | - |
| 2 | RECEPTACLE HOUSING BLOCK, CODE, "C" | PBT-GF30 / V-0 | GREEN | - | - | - | - | - | - |
| 2 | RECEPTACLE HOUSING BLOCK, CODE, "D" | PBT-GF30 / V-0 | BLUE | - | - | - | - | - | - |
| 2 | RECEPTACLE HOUSING BLOCK, CODE, "E" | PBT-GF30 / V-0 | VIOLET | - | - | - | - | - | - |
| 2 | RECEPTACLE HOUSING BLOCK, CODE, "F" | PBT-GF30 / V-0 | RED | - | - | - | - | - | - |
| 3 | U-SLIDE | PBT-GF30 / V-0 | YELLOW | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4 | U-SLIDE | PBT-GF30 / V-0 | YELLOW | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5 | SEAL | NYLON | WHITE | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6 | SEAL | NYLON | WHITE | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

1-1563759-1 AS SHOWN
1-1563759-1 wie gezeigt

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIESER ZEICHNUNGSDOKUMENT IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.
UNTERSCHREIBUNG UND DATUM DER FREIGABE SIND VERPFLICHTEND.
SIGNATURE AND DATE OF RELEASE ARE MANDATORY.
DIMENSIONS: MASSENMESSUNGEN IN MM

| OWNER | DATE | BY | APPV |
|-----------------|-----------|-------------|------|
| TE Connectivity | 27MAR2008 | C. Goeltz | |
| TE Connectivity | 28MAR2008 | J. Gerdnow | |
| TE Connectivity | 31MAR2008 | F. Eberwein | |

NAME: 18POS. AMP MCP 1.5k REC. HSG. ASSY
PRODUCT SPEC: 108-94020
APPLICATION SPEC: 114-18799-1

SIZE: 114-18799-1
CAGE CODE: 00779
DRAWING NO: 1563759

WEIGHT: 29.7g
Customer Drawing

RESTRICTED TO: NUR FÜR: -

SCALE: 5:1
SHEET: 1 OF 1
REV: J5