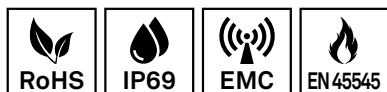


# Stecker-Set mit Bajonettring, für EMV Anwendung

Serie GB

Artikelnummer: GB061XE14SZ-10SY-EAE-A20

VPE: 1



## DAS SET BEINHALTET:

|          |                     |
|----------|---------------------|
| Stecker: | GB601-14SZ-10SY-EAE |
|----------|---------------------|

|                |             |
|----------------|-------------|
| Zwischenstück: | EC-14-09-AE |
|----------------|-------------|

|          |                      |
|----------|----------------------|
| Zubehör: | SUGSC500<br>FTH11-06 |
|----------|----------------------|

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Grösse:                               | 14S            |
| Kontaktart:                           | Buchsenkontakt |
| Anzahl Kontakte, Grösse 16s:          | 10             |
| Material Gehäuse:                     | Alu-Legierung  |
| Oberfläche:                           | Vernickelt     |
| Schutzschicht Dicke [ $\mu$ ]:        | 12-15 $\mu$    |
| Schutzschicht Farbe:                  | Blank          |
| Korrosions Beständigkeit [h]:         | 48             |
| Betriebstemperatur [ $^{\circ}$ C]:   | -55 - +125     |
| Leitfähigkeit (M $\Omega$ ):          | $\leq 0.5$     |
| EMV:                                  | Ja             |
| Material Dichtungsring:               | Silikon        |
| Kupplungs-Drehmoment schliessen [Nm]: | max. 1.8       |
| Kupplungs-Drehmoment öffnen [Nm]:     | min. 0.55      |

## THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                                    |                     |
|----------------------------------------------------|---------------------|
| Werkstoff Kontakteinsatz:                          | Ethylen Acrylat GXF |
| Betriebstemperatur Kontakteinsatz [ $^{\circ}$ C]: | -55 - +150          |

## ELEKTISCHE EIGENSCHAFTEN

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Betriebsspannung DC [V]:   | 750    |
| Betriebsspannung AC [V]:   | 600    |
| Prüfspannung AC [V]:       | 1500   |
| Isolationswiderstand (mΩ): | ≥ 5000 |

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| Grösse 20 - Nennstrom (dauernd) [A]:       | 7.5 |
| Grösse 20 - Maximalstrom (kurzzeitig) [A]: | 7.5 |
| Grösse 20 - Prüfstrom [A]:                 | 7.5 |

## NORMEN

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Brandklasse EN 45545-2:        | R22:HL1/HL2/HL3<br>R23: HL1/HL2/HL3 |
| Schutzart EN 60529 (montiert): | IP69                                |

## MASSBILD



## MASSBILD

|            |           |
|------------|-----------|
| D1 Ø [mm]: | 29.5      |
| D2 Ø [mm]: | 24        |
| d1 Ø [mm]: | 5.2 / 9.2 |
| L1 [mm]:   | 65        |