



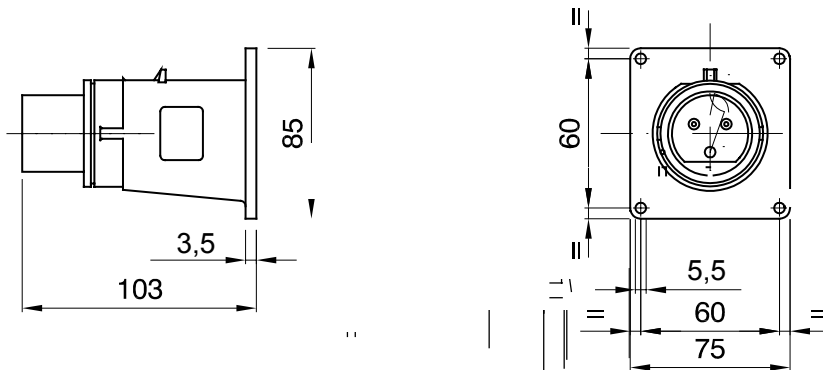
Steckvorrichtungen für den industriellen Einsatz, basierend auf international vereinheitlichten Maß- und Leistungsstandards (IEC 60309), die von den europäischen Normen (EN 60309) und den italienischen Normen (CEI 23-12) übernommen wurden. Die Steckdosen und Stecker mit den Bemessungsströmen 63 und 125 A verfügen über einen zusätzlichen Pilotkontakt (CP) für die elektrische Verriegelung. Die Baureihe wird vervollständigt durch 90°-Gerätestecker und 10°- und 90°-Steckdosen. Die Buchsen und Steckkontakte bestehen aus massiven Messing Typ Pt. CuZn40Pb2 (Cu 58 %, Zn 40 %, Pb 2 %); selbstlöschungshemmende Klemmen und Schrauben und eingebaute Kabelverschraubung mit Zugentlastung.

|                      |   |                           |   |
|----------------------|---|---------------------------|---|
| Farbe                | Violett   | Bemessungsstrom (A)       | 16  |
| Schutzart            | IP44  | Anz. Pole                 | 2P  |
| Schlagfestigkeit     | IK08  | Uhrzeitstellung h         | -   |
| Flansch- masse (mm)  | 85x75   | Typ                       | Anbaugerätestecker                            |
| Bemessungs- spannung | 20-25 V   | Frequenz                  | 50 - 60 Hz                                    |
| Anschlussquerschnitt | 1-2.5mm <sup>2</sup> flexible Leiter - 1.5-4mm <sup>2</sup> starre Leiter | Betriebstemperatur        | -25 +40 °C                                    |
| Anschluss- technik   | Mit Schrauben   | Electrocod                | 2230  |
| Glühdrahtprüfung     | 850 °C (aktive Teile) - 650 °C (passive Teile)                            | Anzahl Steckzyklen        | > 5000  |
| Zulässige Überlast   | 22 A  | Schaltvermögen bei 1,1 Un | 20 A  |
| Isolationswiderstand | > 10 MΩ   | Kugeldruckprüfung         | 125 °C (aktive Teile) - 80 °C (passive Teile) |

#### BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMISCHE UND ATMOSPHÄRISCHE STOFFE

| Salzlösungen | Säuren          |                   | Basen             |           | Lösungsmittel |           |           |           | Mineral öl | UV Strahlung |
|--------------|-----------------|-------------------|-------------------|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------|
|              | Konzentriert    | Verdünnt          | Konzentriert      | Verdünnt  | Hexan         | Benzol    | Azeton    | Alkohol   |            |              |
| Beständig    | Nicht beständig | Bedingt beständig | Bedingt beständig | Beständig | Beständig     | Beständig | Beständig | Beständig | Beständig  | Beständig    |

#### Abmessungen



#### Technische Symbole

**IP**

IP44

**IK**

IK08



-25 +40 °C



Mit Schrauben

**GWT**

850 °C (aktive Teile)  
- 650 °C (passive Teile)



125 °C (aktive Teile)  
- 80 °C (passive Teile)

#### Normen / Richtlinien

