



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 | Schwarz | Bemessungsstrom (A) | 32 |
| Schutzart | IP67 | Anz. Pole | 3P+E |
| Schlagfestigkeit | IK08 | Uhrzeitstellung h | 7 |
| Bemessungs- spannung | 480-500 V | Flansch- masse (mm) | 95x80 |
| Typ | Anbaugerätestecker | Frequenz | 50/60 Hz |
| Anschlussquerschnitt | 2.5-6mm ² flexible Leiter - 2.5-10mm ² starre Leiter | Betriebstemperatur | -25 +55 °C |
| Anschluss technik | Mit Schrauben | Electrocod | 2230 |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C (aktive Teile) - 650 °C (passive Teile) | Anzahl Steckzyklen | > 2000 |
| Zulässige Überlast | 42 A | Schaltvermögen bei 1,1 Un | 40 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

IP67

IK

IK08



-25 +55 °C



Mit Schrauben

GWT

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



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

Normen / Richtlinien

