

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





Abbildung ähnlich

Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.

Allgemeine Bestelldaten

| Ausführung | SAK-Reihe, Sicherungs-Reihenklemme, |
|------------|-------------------------------------|
| | Bemessungsquerschnitt: 4 mm², |
| | Schraubanschluss, Direktmontage |
| BestNr. | <u>0456360000</u> |
| Тур | ASK 1/EN/KOHUE |
| GTIN (EAN) | 4008190157241 |
| VPE | 100 Stück |
| | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| 3 | | | |
|--|-----------------|--------------------------------------|-------------------|
| Breite | 8,1 mm | Breite (inch) | 0,319 inch |
| Höhe | 58 mm | Höhe (inch) | 2,283 inch |
| Nettogewicht | 14,89 g | Tiefe | 43 mm |
| Tiefe (inch) | 1,693 inch | | |
| Temperaturen | | | |
| Lagertemperatur | -25 °C55 °C | Dauergebrauchstemperatur, min. | -50 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, max. | 100 °C | | |
| Umweltanforderungen | | | |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | | |
| Allgemeines | | | |
| Einbauhinweis | Direktmontage | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 26 | Tragschiene | TS 35, TS 32 |
| Anzeigeelement | | | |
| Betriebsspannung für die Anzeige, max. | 500 V | Spannungsart für die Anzeige | DC |
| Bemessungsdaten | | | |
| | | | |
| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x | 1,02 W | Bemessungsquerschnitt | 4 mm ² |
| Bemessungsspannung | 500 V | Nennstrom | 19 A |
| Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 1 mΩ | Bemessungsstoßspannung | 6 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 | | |
| Bemessungsdaten nach UL | | | |
| Leiteren Festen unining geren (LID) | 12 000 | Leitann Footama din a min (LID) | 26 414/0 |
| Leitergr. Factory wiring max (UR) | 12 AWG | Leitergr. Factory wiring min (UR) | 26 AWG |
| Leitergr. Field wiring max (UR) | 12 AWG | Leitergr. Field wiring min (UR) | 22 AWG |
| Spannung Gr C (UR) | 300 V E60693 | Strom Gr C (UR) | 10 A |
| Zertifikat-Nr. (UR) | E00093 | | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

| Abisolierlänge | 9 mm | Anschlussart | Schraubanschluss |
|--|----------------------|--|-------------------|
| Anschlussrichtung | seitlich | Anzahl Anschlüsse | 2 |
| Anzugsdrehmoment, max. | 1 Nm | Anzugsdrehmoment, min. | 0,5 Nm |
| Drehmomentstufe mit Elektroschrauber | | Klemmbereich, max. | |
| Typ DMS | 2 | | 4 mm ² |
| Klemmbereich, min. | 0,13 mm ² | Klemmschraube | M 3 |
| Klingenmaß | 0,6 x 3,5 mm | Lehrdorn nach 60 947-1 | A3 |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 26 |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max. | 4 mm² | Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min. | 0,5 mm² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max. | 4 mm² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min. | 0,5 mm² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max. | 4 mm² | Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig max. | J, 4 mm² |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig |], | Zwillings-Aderendhülse, max. | |
| min. | 1,5 mm ² | | 1,5 mm² |
| Zwillings-Aderendhülse, min. | 0,5 mm ² | | |

| Anzeige | ohne LED | Betriebsspannung, max. | 500 V | |
|------------------------------|--------------|----------------------------------|------------|--|
| Sicherungseinsatz | G-Si. 5 x 20 | Sicherungshalter (Einsatzträger) | schwenkbar | |
| Spannungsart für die Anzeige | DC. | | | |

Systemkennwerte

| Ausführung | Schraubanschluss, Sicherungselement, | Abschlussplatte erforderlich | |
|----------------------------------|---|---------------------------------|------|
| | einseitig offen | | Ja |
| Anzahl der Potentiale | 1 | Anzahl der Etagen | 1 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2 | Anzahl der Potentiale pro Etage | 1 |
| Etagen intern gebrückt | Nein | PE-Anschluss | Nein |
| Tragschiene | TS 35, TS 32 | N-Funktion | Nein |
| PE-Funktion | Nein | PEN-Funktion | Nein |

Werkstoffdaten

| Werkstoff | PA 66 | Farbe | beige |
|--------------------------------|-------|-------|-------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2 | | |

weitere technische Daten

| Anzahl gleicher Klemmen | 1 | Einbauhinweis | Direktmontage |
|-------------------------------|----------|---------------|---------------|
| Montageart | gerastet | Offene Seiten | rechts |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Nein | | |

Klassifikationen

| ETIM 6.0 | EC000899 | ETIM 7.0 | EC000899 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-16 |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

| Zulassungen | C E C T |
|-------------|---------|
| ROHS | Konform |

| ROHS | Konform |
|-----------------------|---------|
| UL File Number Search | E60693 |

Downloads

| Zulassung / Zertifikat / | EAC certificate |
|--------------------------|--|
| Konformitätsdokument | MARITREG Certificate |
| Engineering-Daten | <u>STEP</u> |
| Anwenderdokumentation | <u>StorageConditionsTerminalBlocks</u> |