

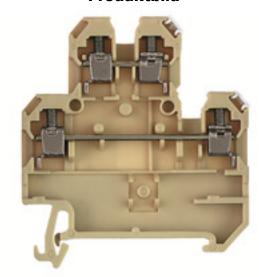
DK 4Q/35/TC TYP T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







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, Thermocouple-Reihenklemme, |
|------------|---------------------------------------|
| | Bemessungsquerschnitt: 4 mm², |
| | Schraubanschluss, Direktmontage |
| BestNr. | <u>1285660000</u> |
| Тур | DK 4Q/35/TC TYP T |
| GTIN (EAN) | 4008190086060 |
| VPE | 10 Stück |
| | |



DK 4Q/35/TC TYP T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| Breite | 6 mm | Breite (inch) | 0,236 inch |
|--------------|------------|---------------|------------|
| Höhe | 54 mm | Höhe (inch) | 2,126 inch |
| Nettogewicht | 13,62 g | Tiefe | 59,5 mm |
| Tiefe (inch) | 2,343 inch | | |

Temperaturen

| Lagertemperatur | -25 °C55 °C | Dauergebrauchstemperatur, min. | -50 °C | |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------|--------|--|
| Dauergebrauchstemperatur, max. | 100 °C | | | |

Allgemeines

| Einbauhinweis | Direktmontage | Normen | IEC 60584, IEC 60947-7-1 |
|---------------|---------------|--------|--------------------------|
| Tragschiene | TS 35 | | |

Bemessungsdaten

| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x | 1,02 W | Bemessungsquerschnitt | 4 mm ² |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Normen | _ | Durchgangswiderstand gemäß IEC | |
| | IEC 60584, IEC 60947-7-1 | 60947-7-x | 1 mΩ |

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

| Abisolierlänge | 9 mm | Anschlussart | Schraubanschluss |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Anschlussrichtung | seitlich | Anzahl Anschlüsse | 4 |
| Anzugsdrehmoment, max. | 1 Nm | Anzugsdrehmoment, min. | 0,5 Nm |
| Drehmomentstufe mit Elektroschra | auber | Klemmbereich, max. | |
| Typ DMS | 2 | | 4 mm² |
| Klemmschraube | M 3 | Klingenmaß | 0,6 x 3,5 mm |
| Lehrdorn nach 60 947-1 | | Leiteranschlussquerschnitt, eindr | ähtig, |
| | A3 | max. | 4 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrä min. | htig, | Leiteranschlussquerschnitt, feind AEH mit Kunststoffkragen DIN | rähtig |
| | 0,5 mm ² | 46228/4, max. | 2,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrä AEH mit Kunststoffkragen DIN | ähtig | Leiteranschlussquerschnitt, feind mit AEH DIN 46228/1, max. | rähtig |
| 46228/4, min. | 0,5 mm ² | | 2,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrä | ihtig | Leiteranschlussquerschnitt, feind | rähtig, |
| mit AEH DIN 46228/1,min. | 0,5 mm ² | max. | 4 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrd | rähtig, | Leiteranschlussquerschnitt, mehr | drähtig, |
| max. | 4 mm ² | min. | 1,5 mm² |

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig | |
|---|---------------------|
| mit Aderendhülse DIN 46228/1, | |
| weiterer Anschluss, max. | 2,5 mm ² |



DK 4Q/35/TC TYP T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Systemkennwerte

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

Werkstoffdaten

| Werkstoff | PA 66 | Farbe | beige/gelb |
|---------------------------------|-------|-------|------------|
| Brennbarkeitsklasse nach III 94 | V-2 | | |

weitere technische Daten

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

Klassifikationen

| ETIM 6.0 | EC000904 | ETIM 7.0 | EC000904 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-42 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-42 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-42 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-42 |

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

| Zulassung / Zertifikat / | EAC certificate |
|--------------------------|--|
| Konformitätsdokument | Declaration of Conformity |
| Engineering-Daten | <u>STEP</u> |
| Engineering-Daten | EPLAN, WSCAD |
| Anwenderdokumentation | <u>StorageConditionsTerminalBlocks</u> |