

1258817

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Konfektioniertes Rundkabel; Steuerung: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; Anschluss 1: D-SUB-Buchsenleiste (1x 37-polig); Anschluss 2: D-SUB-Buchsenleiste (2x 15-polig); Kabellänge:



Kaufmännische Daten

| Artikelnummer | 1258817 |
|--|---|
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Hinweis | Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme) |
| Verkaufsschlüssel | G1 - Relais |
| Produktschlüssel | DK225S |
| GTIN | 4063151367411 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 484,4 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 484,4 g |
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| Ursprungsland | DE |



1258817

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| Produkttyp | Systemkabel |
|------------|-------------|
| | |

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| Schutzart | IP00 |
|--|-------------------------------------|
| Schutzart (Einbauort) | ≥ IP54 (Einbauort) |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) (feste Verlegung) | -40 °C 70 °C (feste Verlegung) |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) (bewegliche Verlegung) | -10 °C 70 °C (bewegliche Verlegung) |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -40 °C 80 °C |
| Höhenlage | ≤ 2000 m |

Elektrische Eigenschaften

| Betriebsspannung (AC) | ≤ 30 V AC |
|-------------------------|--|
| Betriebsspannung (DC) | ≤ 60 V DC |
| Nennbetriebsart | 100 % ED |
| Strom (pro Pfad, 50 °C) | ≤ 1 A (im abgerollten Zustand, siehe Derating) |
| Strom (pro Pfad, 70 °C) | ≤ 0,6 A (im abgerollten Zustand, siehe Derating) |

Unterstützte Steuerung SIEMENS ET 200SP HA

| Passender Terminalblock | 6DL1193-6TP00-0BH1 |
|----------------------------|---|
| | 6DL1193-6TP00-0DH1 |
| | 6DL1193-6TP00-0BM1 |
| | 6DL1193-6TP00-0DM1 |
| Passendes Peripherie Modul | 6DL1131-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1) |
| | 6DL1132-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1) |

Kal

AWG Signalleitung

Leitungsquerschnitt

Aderdurchmesser inklusive Isolierung

Leitungsaußendurchmesser

Außenmantel, Material

| abel / Leitung | | | |
|----------------------------|----------------------------|--|--|
| Leitungslänge | 3 m | | |
| 10X0.14 [PVC] | | | |
| UL AWM Style | 2464/1061 | | |
| Polzahl | 10 | | |
| Geschirmt | nein | | |
| Leitungstyp | 10X0.14 [PVC] | | |
| Leiterart | Konfektioniertes Rundkabel | | |
| Leiteraufbau Signalleitung | 7x 0,16 mm | | |

26

10x 0,14 mm²

1 mm ±0,03 mm

6,10 mm ±0,4 mm

Semi-Rigid-PVC



1258817

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817

| Außenmantel, Farbe | grau |
|--|---|
| Material Leiter | verzinnte Cu-Litze |
| Leitungs-Widerstand | ≤ 145 Ω/km (20 °C) |
| Isolationswiderstand | ≥ 20 MΩ*km (20 °C) |
| Kleinster Biegeradius, fest verlegt | 52 mm |
| Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt | 98 mm |
| Dynamische Belastbarkeit (Biegen) | Biegezyklen maximal: 5000 |
| Halogenfreiheit | nein |
| Flammwidrigkeit | IEC 60332-1-2 (Rohleitung) |
| | VDE 0842, Teil 332-1-2 (Rohleitung) |
| | IEC 60332-3-22 (Rohleitung) |
| | UL VW-1 |
| | CSA FT-1 |
| Ölbeständigkeit | gegen gelegentliche Spritzer (Rohleitung) |
| Kabelausführung | Splitting-Kabel für zwei Module |
| rbcode: Einzelader | |
| schwarz | D-SUB 37 X1 (1) = D-SUB15 X2 (1) |
| braun | D-SUB 37 X1 (2) = D-SUB15 X2 (2) |
| rot | D-SUB 37 X1 (3) = D-SUB15 X2 (3) |
| orange | D-SUB 37 X1 (4) = D-SUB15 X2 (4) |
| gelb | D-SUB 37 X1 (5) = D-SUB15 X2 (5) |
| grün | D-SUB 37 X1 (6) = D-SUB15 X2 (6) |
| blau | D-SUB 37 X1 (7) = D-SUB15 X2 (7) |
| violett | D-SUB 37 X1 (8) = D-SUB15 X2 (8) |
| grau | D-SUB 37 X1 (17) = D-SUB15 X2 (9) |
| weiß | D-SUB 37 X1 (36) = D-SUB15 X2 (10) |
| schwarz | D-SUB 37 X1 (9) = D-SUB15 X3 (1) |
| braun | D-SUB 37 X1 (10) = D-SUB15 X3 (2) |
| rot | D-SUB 37 X1 (11) = D-SUB15 X3 (3) |
| orange | D-SUB 37 X1 (12) = D-SUB15 X3 (4) |
| gelb | D-SUB 37 X1 (13) = D-SUB15 X3 (5) |
| grün | D-SUB 37 X1 (14) = D-SUB15 X3 (6) |
| blau | D-SUB 37 X1 (15) = D-SUB15 X3 (7) |
| violett | D-SUB 37 X1 (16) = D-SUB15 X3 (8) |
| grau | D-SUB 37 X1 (18) = D-SUB15 X3 (9) |
| :0 | D 011D 07 V4 (07) D 011D 45 V0 (40) |

Anschlussdaten

weiß

Anschluss 1

| Anschluss gemäß Norm | IEC 60807-2 |
|----------------------|---------------------|
| | DIN 41652 |
| Anschlussart | D-SUB-Buchsenleiste |
| Schraubengewinde | UNC 4-40 |

D-SUB 37 X1 (37) = D-SUB15 X3 (10)



1258817

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817

| | M2,5 | |
|-----------------------|-------------|--|
| Anzahl der Anschlüsse | 1 | |
| Polzahl | 37 | |
| Anzugsdrehmoment | 0,2 Nm | |
| Steckzyklen | > 200 | |
| Rastermaß | 2,77 mm | |
| Anschluss 2 | | |
| Anschluss gemäß Norm | IEC 60807-2 | |

| Anschluss gemäß Norm | IEC 60807-2 |
|-----------------------|---------------------|
| | DIN 41652 |
| Anschlussart | D-SUB-Buchsenleiste |
| Schraubengewinde | UNC 4-40 |
| | M2,5 |
| Anzahl der Anschlüsse | 2 |
| Polzahl | 15 |
| Anzugsdrehmoment | 0,2 Nm |
| Steckzyklen | > 200 |
| Rastermaß | 2,74 mm |

Hinweise

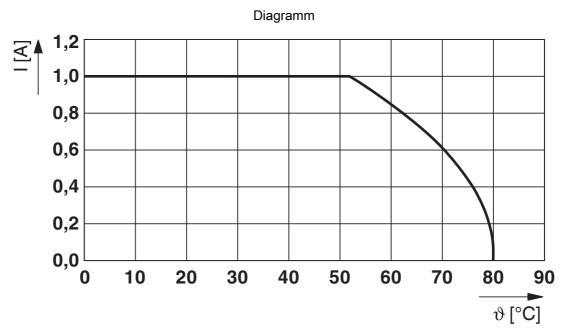
| Hinweis zum Betrieb | Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden. |
|---------------------|---|



1258817

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817

Zeichnungen



Maximal zulässiger Strom pro Pfad im abgerollten Zustand



1258817

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817

Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817



UL Listed

Zulassungs-ID: E238705



cUL Listed

Zulassungs-ID: E238705



1258817

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817

Klassifikationen

ECLASS

| | ECLASS-13.0 | 27242220 | | |
|--------|-------------|----------|--|--|
| | ECLASS-15.0 | 27242220 | | |
| ETIM | | | | |
| | IIVI | | | |
| | ETIM 9.0 | EC000237 | | |
| UNSPSC | | | | |
| | UNSPSC 21.0 | 26121600 | | |



1258817

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1258817

Environmental product compliance

EU RoHS

| 20 1.01.0 | |
|--|---|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja |
| Ausnahmeregelungen soweit bekannt | 6(a), 6(c) |
| China RoHS | |
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter "Herstellererklärung". Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt. |
| EU REACH SVHC | |
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1) |
| SCIP | 58de916b-51e1-44c8-b0a1-af08010e592f |
| | |

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de