

1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

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.



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Sn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 12, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 12, Anzahl der Anschlüsse: 12, Artikelfamilie: FKCT 2,5/..-STF, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0°, Rasthaken: - ohne Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: Schraubverriegelung, Befestigungsart: Schraubflansch, Verpackungsart: verpackt im Karton

Ihre Vorteile

- · Werkzeugloser, zeitsparender Push-in-Anschluss
- · Intuitiv bedienbar durch farblich abgesetzten Betätigungsdrücker
- · Schnell und komfortabel testen durch integrierte Prüfmöglichkeit
- · Verschraubbarer Flansch für höchste mechanische Stabilität
- · Mit MSTB 2,5-Familie kombinierbar

Kaufmännische Daten

| Artikelnummer | 1902408 |
|--|---------------------------|
| Verpackungseinheit | 50 Stück |
| Mindestbestellmenge | 50 Stück |
| Verkaufsschlüssel | E1 - Leiterplattenanschl. |
| Produktschlüssel | AACFBJ |
| GTIN | 4017918187538 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 21,683 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 21,11 g |
| Zolltarifnummer | 85366990 |
| Ursprungsland | DE |



1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| Produkttyp | Leiterplattenstecker |
|-----------------------|-----------------------|
| Produktfamilie | FKCT 2,5/STF |
| Produktlinie | COMBICON Connectors M |
| Bauform | Standard |
| Polzahl | 12 |
| Rastermaß | 5,08 mm |
| Anzahl der Anschlüsse | 12 |
| Anzahl der Reihen | 1 |
| Anzahl der Potenziale | 12 |
| Befestigungstyp | Schraubflansch |

Elektrische Eigenschaften

Eigenschaften

| Nennstrom I _N | 12 A |
|--------------------------------|--------|
| Nennspannung U _N | 320 V |
| Durchgangswiderstand | 1,1 mΩ |
| Bemessungsspannung (III/3) | 320 V |
| Bemessungsstoßspannung (III/3) | 4 kV |
| Bemessungsspannung (III/2) | 320 V |
| Bemessungsstoßspannung (III/2) | 4 kV |
| Bemessungsspannung (II/2) | 630 V |
| Bemessungsstoßspannung (II/2) | 4 kV |

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

| Bauform | T-Kontur |
|----------------------|-------------------|
| Steckverbindersystem | COMBICON MSTB 2,5 |
| Nennquerschnitt | 2,5 mm² |
| Kontaktart | Buchse |
| | |

Verriegelung

| Verriegelungsart | Schraubverriegelung |
|------------------|---------------------|
| Befestigungstyp | Schraubflansch |
| Anzugsdrehmoment | 0,3 Nm |

Leiteranschluss

| Anschlussart | Push-in-Federanschluss |
|----------------------------------|------------------------|
| Anschlussrichtung Leiter/Platine | 0 ° |
| Leiterquerschnitt starr | 0,2 mm² 2,5 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel | 0,2 mm² 2,5 mm² |



1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

| Leiterquerschnitt AWG | 24 12 |
|--|---|
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | 0,25 mm² 2,5 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | 0,25 mm² 2,5 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse | 0,5 mm² 1,5 mm² |
| Lehrdorn a x b / Durchmesser | 2,8 mm x 2,0 mm / 2,0 mm |
| Abisolierlänge | 10 mm |
| Angaben zu Aderendhülsen ohne Isolierkragen | |
| empfohlene Crimpzange | 1212034 CRIMPFOX 6 |
| Angaben zu Aderendhülsen mit Isolierkragen | |
| empfohlene Crimpzange | 1212034 CRIMPFOX 6 |
| Materialangaben | |
| Materialangaben - Kontakt | |
| Hinweis | WEEE/RoHS konform, whisker-frei nach IEC 60068-2-82/JEDEC |

١

| Hinweis | WEEE/RoHS konform, whisker-frei nach IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201 |
|---|--|
| Material Kontakt | Cu-Legierung |
| Oberflächenbeschaffenheit | schmelztauchverzinnt |
| Metalloberfläche Klemmstelle (Deckschicht) | Zinn (4 - 8 μm Sn) |
| Metalloberfläche Kontaktbereich (Deckschicht) | Zinn (4 - 8 μm Sn) |

Materialangaben - Gehäuse

| Farbe (Gehäuse) | grün (6021) |
|---|-------------|
| Isolierstoff | PA |
| Isolierstoffgruppe | I |
| CTI nach IEC 60112 | 600 |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Glühdraht-Entflammbarkeitszahl GWFI nach EN 60695-2-12 | 850 |
| Glühdraht-Entzündungstemperatur GWIT nach EN 60695-2-13 | 775 |
| Temperatur der Kugeldruckprüfung nach EN 60695-10-2 | 125 °C |

Materialangaben - Betätigungselement

| Farbe (Betätigungselement) | orange (2003) |
|--------------------------------|---------------|
| Isolierstoff | PBT |
| Isolierstoffgruppe | I |
| CTI nach IEC 60112 | 600 |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |

Maße



1902408

| Maßzeichnung | h |
|--|---|
| Rastermaß | 5,08 mm |
| Breite [w] | 71,06 mm |
| Höhe [h] | 15 mm |
| Länge [I] | 25,2 mm |
| ontage | |
| Flansch | |
| Anzugsdrehmoment | 0,3 Nm |
| nweise | |
| Hinweis zum Betrieb | COMBICON-Steckverbinder sind nach DIN EN 61984 Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC). Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch dürfen sie weder spannungsführend noch unter Last gesteckt oder getrennt werden. |
| echanische Prüfungen | |
| echanische Prüfungen Leiteranschluss Prüfspezifikation | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 |
| Leiteranschluss | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis | |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung | Prüfung bestanden |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis | |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis | Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 |
| Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen | Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation | Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis | Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis | Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation | Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 0,2 mm² / starr / > 10 N |
| Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 0,2 mm² / starr / > 10 N 0,2 mm² / flexibel / > 10 N |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 O,2 mm² / starr / > 10 N 0,2 mm² / flexibel / > 10 N 2,5 mm² / starr / > 50 N |
| Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 0,2 mm² / starr / > 10 N 0,2 mm² / flexibel / > 10 N |
| Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation Leiterquerschnitt/Leiterart/Zugkraft Sollwert/Istwert | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 O,2 mm² / starr / > 10 N 0,2 mm² / flexibel / > 10 N 2,5 mm² / starr / > 50 N |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 O,2 mm² / starr / > 10 N 0,2 mm² / flexibel / > 10 N 2,5 mm² / starr / > 50 N |
| Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation Leiterquerschnitt/Leiterart/Zugkraft Sollwert/Istwert | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Q,2 mm² / starr / > 10 N Q,2 mm² / flexibel / > 10 N 2,5 mm² / starr / > 50 N 2,5 mm² / flexibel / > 50 N |
| Leiteranschluss Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation Leiterquerschnitt/Leiterart/Zugkraft Sollwert/Istwert Steck- und Ziehkräfte Prüfspezifikation | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 0,2 mm² / starr / > 10 N 0,2 mm² / flexibel / > 10 N 2,5 mm² / starr / > 50 N DIN EN 60512-13-2:2006-11 |
| Prüfspezifikation Ergebnis Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung Prüfspezifikation Ergebnis Mehrmaliges Anschließen und Lösen Prüfspezifikation Ergebnis Zugprüfung Prüfspezifikation Leiterquerschnitt/Leiterart/Zugkraft Sollwert/Istwert Steck- und Ziehkräfte Prüfspezifikation Ergebnis | DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Prüfung bestanden DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12 Q,2 mm² / starr / > 10 N Q,2 mm² / flexibel / > 10 N 2,5 mm² / starr / > 50 N 2,5 mm² / flexibel / > 50 N DIN EN 60512-13-2:2006-11 Prüfung bestanden |



1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

| 6 N |
|---------------------------|
| |
| DIN EN 60068-2-70:1996-07 |
| Prüfung bestanden |
| |
| DIN EN 60512-13-5:2006-11 |
| Prüfung bestanden |
| |
| DIN EN 60512-1-1:2003-01 |
| Prüfung bestanden |
| |
| DIN EN 60512-1-2:2003-01 |
| Prüfung bestanden |
| |

| Prüfspezifikation | DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10 |
|-----------------------|---|
| Frequenz | 10 - 150 - 10 Hz |
| Sweep-Geschwindigkeit | 1 Oktave/min |
| Amplitude | 0,35 mm (10 Hz 60,1 Hz) |
| Beschleunigung | 5g (60,1 Hz 150 Hz) |
| Prüfdauer je Achse | 2,5 h |
| Prüfrichtungen | X-, Y- und Z-Achse |

Lebensdauerprüfung

| Prüfspezifikation | DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12 |
|---------------------------------------|---|
| Stehstoßspannung auf Meereshöhe | 4,8 kV |
| Durchgangswiderstand R ₁ | 1,1 mΩ |
| Durchgangswiderstand R ₂ | 1,3 mΩ |
| Steckzyklen | 25 |
| Isolationswiderstand benachbarte Pole | > 5 MΩ |

Klimatische Prüfung

| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 6988:1997-03 | |
|-------------------------|---|--|
| Korrosionsbeanspruchung | 0,2 dm ³ SO ₂ auf 300 dm ³ /40 °C/1 Zyklus | |
| Wärmebeanspruchung | 105 °C/168 h | |
| Stehwechselspannung | 2,21 kV | |

Schocken

| Prüfspezifikation | DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02 |
|-------------------|---|
| Schockform | Halbsinusförmig |
| Beschleunigung | 30g |
| Schockdauer | 18 ms |



1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

| rüfrichtungen | X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.) |
|--|---|
| gebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C 105 °C (in Abhängigkeit der Derating-Kurve) |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -40 °C 70 °C |
| Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport) | 30 % 70 % |
| Umgebungstemperatur (Montage) | -5 °C 100 °C |
| trische Prüfungen | |
| nermische Prüfung Prüfgruppe C | |
| Prüfspezifikation | DIN EN 60512-5-1:2003-01 |
| Geprüfte Polzahl | 12 |
| plationswiderstand | |
| Prüfspezifikation | DIN EN 60512-3-1:2003-01 |
| Isolationswiderstand benachbarte Pole | > 5 MΩ |
| ft- und Kriechstrecken Prüfspezifikation | DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01 |
| | |
| Isolierstoffgruppe | I |
| | I CTI 600 |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) | |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) Bemessungsisolationsspannung (III/3) | CTI 600 |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) Bemessungsisolationsspannung (III/3) Bemessungsstoßspannung (III/3) | CTI 600 320 V |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) Bemessungsisolationsspannung (III/3) Bemessungsstoßspannung (III/3) Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/3) | CTI 600 320 V 4 kV |
| | CTI 600 320 V 4 kV 3 mm |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) Bemessungsisolationsspannung (III/3) Bemessungsstoßspannung (III/3) Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/3) Mindestwert der Kriechstrecke (III/3) Bemessungsisolationsspannung (III/2) | CTI 600 320 V 4 kV 3 mm 4 mm |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) Bemessungsisolationsspannung (III/3) Bemessungsstoßspannung (III/3) Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/3) Mindestwert der Kriechstrecke (III/3) | CTI 600 320 V 4 kV 3 mm 4 mm 320 V |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) Bemessungsisolationsspannung (III/3) Bemessungsstoßspannung (III/3) Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/3) Mindestwert der Kriechstrecke (III/3) Bemessungsisolationsspannung (III/2) Bemessungsstoßspannung (III/2) | CTI 600 320 V 4 kV 3 mm 4 mm 320 V |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) Bemessungsisolationsspannung (III/3) Bemessungsstoßspannung (III/3) Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/3) Mindestwert der Kriechstrecke (III/3) Bemessungsisolationsspannung (III/2) Bemessungsstoßspannung (III/2) Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/2) | CTI 600 320 V 4 kV 3 mm 4 mm 320 V 4 kV 3 mm |
| Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11)) Bemessungsisolationsspannung (III/3) Bemessungsstoßspannung (III/3) Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/3) Mindestwert der Kriechstrecke (III/3) Bemessungsisolationsspannung (III/2) Bemessungsstoßspannung (III/2) Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/2) Mindestwert der Kriechstrecke (III/2) | CTI 600 320 V 4 kV 3 mm 4 mm 320 V 4 kV 3 mm 1,6 mm |

Verpackungsangaben

Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (II/2)

Mindestwert der Kriechstrecke (II/2)

| Verpackungsart | verpackt im Karton |
|----------------|--------------------|
|----------------|--------------------|

3 mm

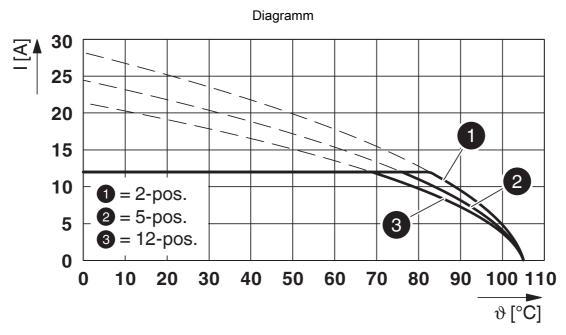
3,2 mm



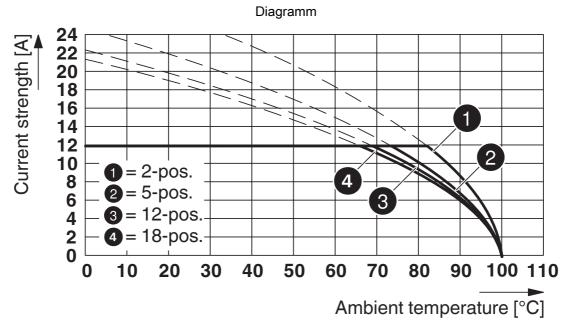
1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

Zeichnungen



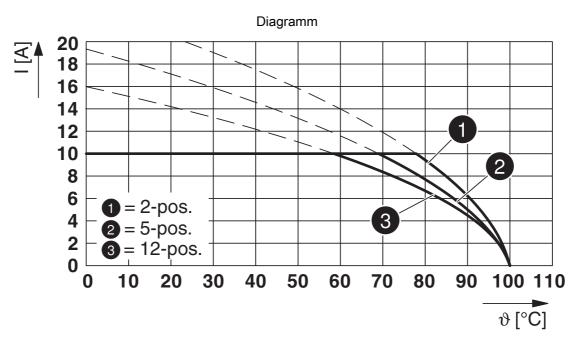
Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit CC 2,5/...-GF-5,08 P...THR



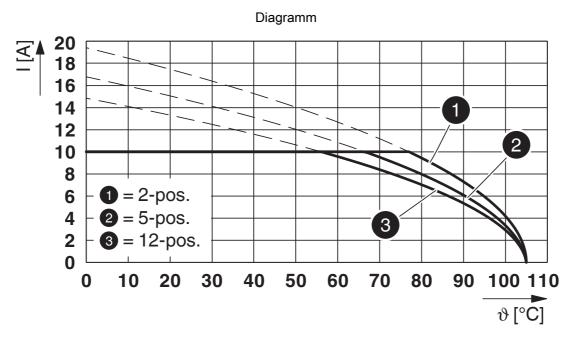
Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit MSTB 2,5/...-GF-5,08



1902408



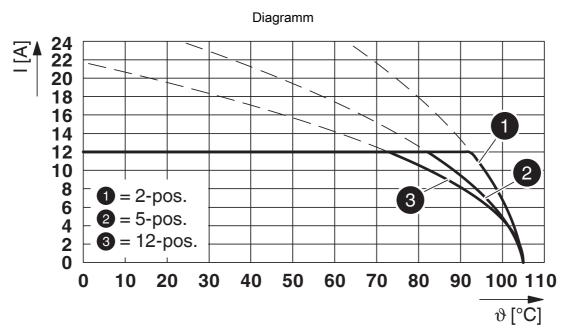
Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit MDSTB 2,5/...-GF-5,08



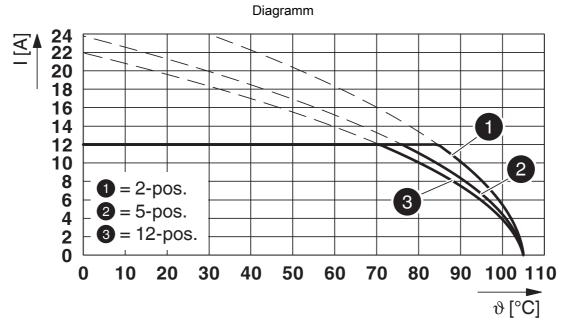
Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit MDSTBV 2,5/...-GF-5,08



1902408



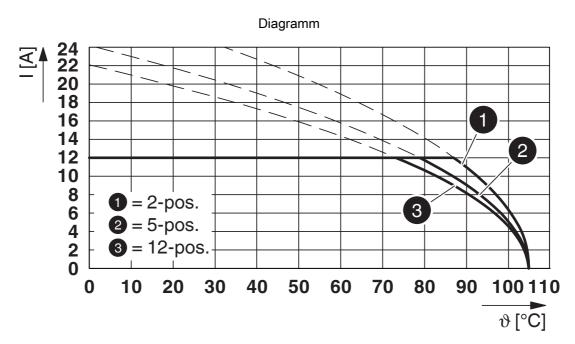
Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit CCV 2,5/...-GF-5,08 P...THR



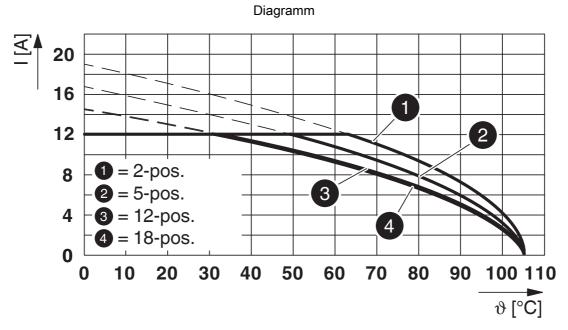
Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit CC 2,5/...-GF-5,08-LR P...THR



1902408



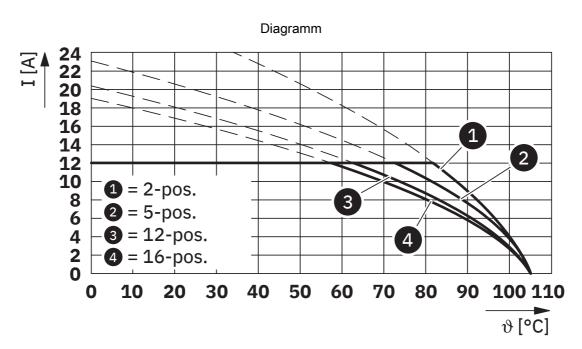
Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit CCV 2,5/...-GF-5,08-LR P26THR



Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit MSTBV 2,5/...-GF-5,08



1902408



Typ: FKCT 2,5/...-STF-5,08 mit DFK-MSTB 2,5/...-GF-5,08



1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

| cULus Recognized Zulassungs-ID: E60425-19931011 | | | | |
|---|--------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------------|
| | Nennspannung U_N | Nennstrom I _N | Querschnitt AWG | Querschnitt mm ² |
| В | | | | |
| | 300 V | 10 A | 26 - 12 | - |
| D | | | | |
| | 300 V | 10 A | 26 - 12 | - |

| | VDE Zeichengenehmigung Zulassungs-ID: 40050694 | | | | |
|-------|--|-----------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------------|
| | | Nennspannung U _N | Nennstrom I _N | Querschnitt AWG | Querschnitt mm ² |
| keine | | | | | |
| | | 250 V | 12 A | - | 0,2 - 2,5 |



1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

Klassifikationen

ECLASS

| | ECLASS-13.0 | 27460202 |
|----|-------------|----------|
| | ECLASS-15.0 | 27460202 |
| ET | TIM | |
| | ETIM 9.0 | EC002638 |
| UN | ISPSC | |

UNSPSC 21.0 39121400



1902408

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902408

Environmental product compliance

EU RoHS

| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |
|--|--|
| China RoHS | |
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |
| EU REACH SVHC | |
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |

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