

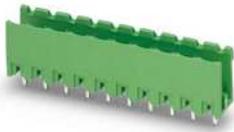
MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste



1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

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.



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potentiale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MSTBV 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,9 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

Ihre Vorteile

- Höchste Flexibilität im Gerätedesign - eine Grundleiste für Steckverbinder mit unterschiedlichen Anschlusstechniken
- Bekanntes Montageprinzip erlaubt weltweiten Einsatz
- Vertikaler Anschluss ermöglicht die mehrreihige Anordnung auf der Leiterplatte
- Im Raster anreihbare Artikel ermöglichen flexibel und platzsparend bestückte Leiterplatten
- Einfacher Austausch der Leiterplatten durch steckbare Baugruppen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1758076
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.
Produktschlüssel	AACSMB
Katalogseite	Seite 315 (C-1-2013)
GTIN	4017918030285
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,847 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,847 g
Zolltarifnummer	85366930
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Bauform	Standard
Produktlinie	COMBICON Connectors M
Produkttyp	Leiterplatten-Grundleiste
Produktfamilie	MSTBV 2,5/..-G
Polzahl	8
Rastermaß	5,08 mm
Anzahl der Anschlüsse	8
Anzahl der Reihen	1
Befestigungsflansch	ohne
Anzahl der Potenziale	8
Pinlayout	Lineares Pinning
Anzahl Lötpins pro Potenzial	1

Elektrische Eigenschaften

Nennstrom I_N	12 A
Nennspannung U_N	320 V
Verschmutzungsgrad	3
Durchgangswiderstand	2,4 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

Montage

Montageart	Wellenlöten
Pinlayout	Lineares Pinning

Materialangaben

Materialangaben - Kontakt

Hinweis	WEEE/RoHS konform, whisker-frei nach IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Material Kontakt	Cu-Legierung
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinkt
Metalloberfläche Kontaktbereich (Deckschicht)	Zinn (3 - 5 μm Sn)
Metalloberfläche Kontaktbereich (Zwischenschicht)	Nickel (1,3 - 3 μm Ni)
Metalloberfläche Lötbereich (Deckschicht)	Zinn (3 - 5 μm Sn)
Metalloberfläche Lötbereich (Zwischenschicht)	Nickel (1,3 - 3 μm Ni)

Materialangaben - Gehäuse

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

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

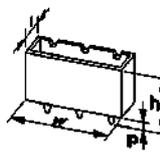
Materialangaben - Betätigungselement

Farbe ()	()
-----------	-----

Hinweise

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.
---------------------	---

Maße

Maßzeichnung	
Rastermaß	5,08 mm
Breite [w]	40,64 mm
Höhe [h]	15,9 mm
Länge [l]	8,57 mm
Bauhöhe	12 mm
Lötstiftlänge [P]	3,9 mm

Mechanische Prüfungen

Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung

Prüfspezifikation	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
Ergebnis	Prüfung bestanden

Zugprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
Leiterquerschnitt/Leiterart/Zugkraft Sollwert/Istwert	0,2 mm ² / starr / > 10 N
	0,2 mm ² / flexibel / > 10 N
	2,5 mm ² / starr / > 50 N
	2,5 mm ² / flexibel / > 50 N

Steck- und Ziehkräfte

Ergebnis	Prüfung bestanden
----------	-------------------

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Anzahl der Zyklen	25
Steckkraft je Pol ca.	8 N
Ziehkraft je Pol ca.	6 N

Drehmomentprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
-------------------	-------------------------------------

Kontakthalterung im Einsatz

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Kontakthalterung im Einsatz Anforderung >20 N	Prüfung bestanden

Beständigkeit von Aufschriften

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-70:1996-07
Ergebnis	Prüfung bestanden

Polarisation und Kodierung

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-13-5:2006-11
Ergebnis	Prüfung bestanden

Sichtprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-1-1:2003-01
Ergebnis	Prüfung bestanden

Maßprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-1-2:2003-01
Ergebnis	Prüfung bestanden

Elektrische Prüfungen

Thermische Prüfung | Prüfgruppe C

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-5-1:2003-01
Geprüfte Polzahl	24

Isolationswiderstand

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-3-1:2003-01
Isolationswiderstand benachbarte Pole	> 5 MΩ

Luft- und Kriechstrecken |

Prüfspezifikation	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Isolierstoffgruppe	I
Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11))	CTI 600
Bemessungsisolationsspannung (III/3)	320 V
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/3)	3 mm
Mindestwert der Kriechstrecke (III/3)	4 mm
Bemessungsisolationsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste



1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/2)	3 mm
Mindestwert der Kriechstrecke (III/2)	3 mm
Bemessungsisolationsspannung (II/2)	630 V
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (II/2)	3 mm
Mindestwert der Kriechstrecke (II/2)	3,2 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Vibrationsprüfung

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)
Sweep-Geschwindigkeit	5g (60,1 Hz ... 150 Hz)
Prüfdauer je Achse	2,5 h

Lebensdauerprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Stehstoßspannung auf Meereshöhe	4,8 kV
Durchgangswiderstand R ₁	2,4 mΩ
Durchgangswiderstand R ₂	2,5 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	100 °C/168 h
Stehwechselspannung	2,21 kV

Umgebungsbedingungen

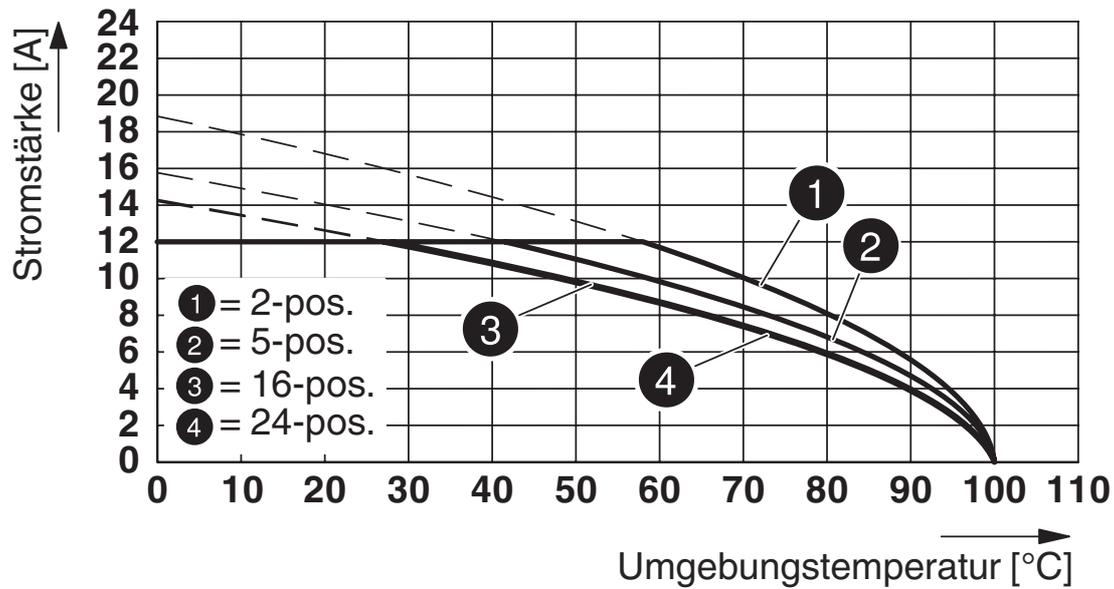
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (in Abhängigkeit der Derating-Kurve)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 100 °C

Verpackungsangaben

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

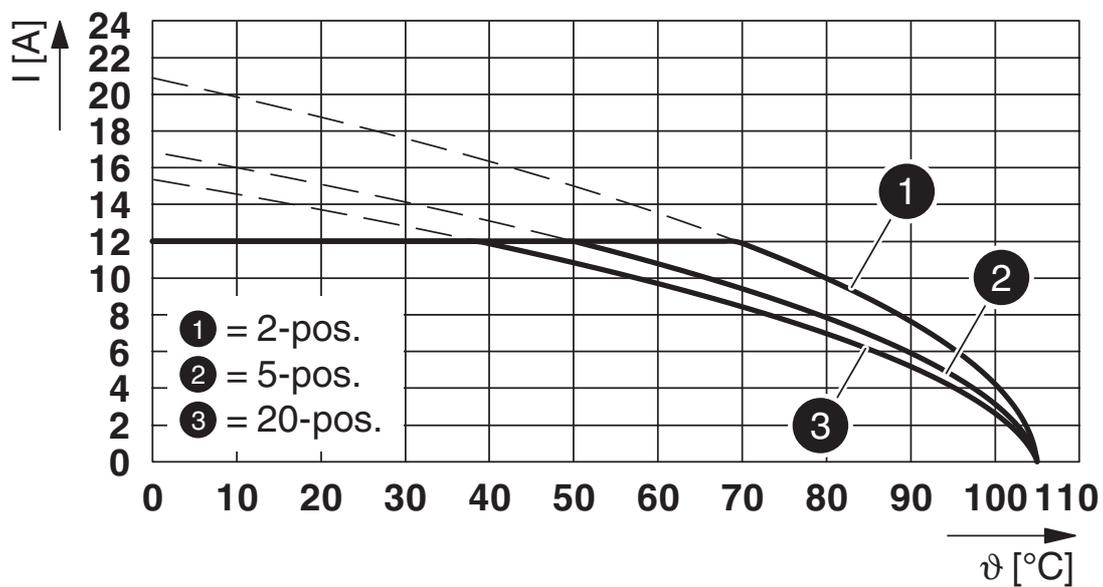
Zeichnungen

Diagramm



Typ: MSTBP 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

Diagramm

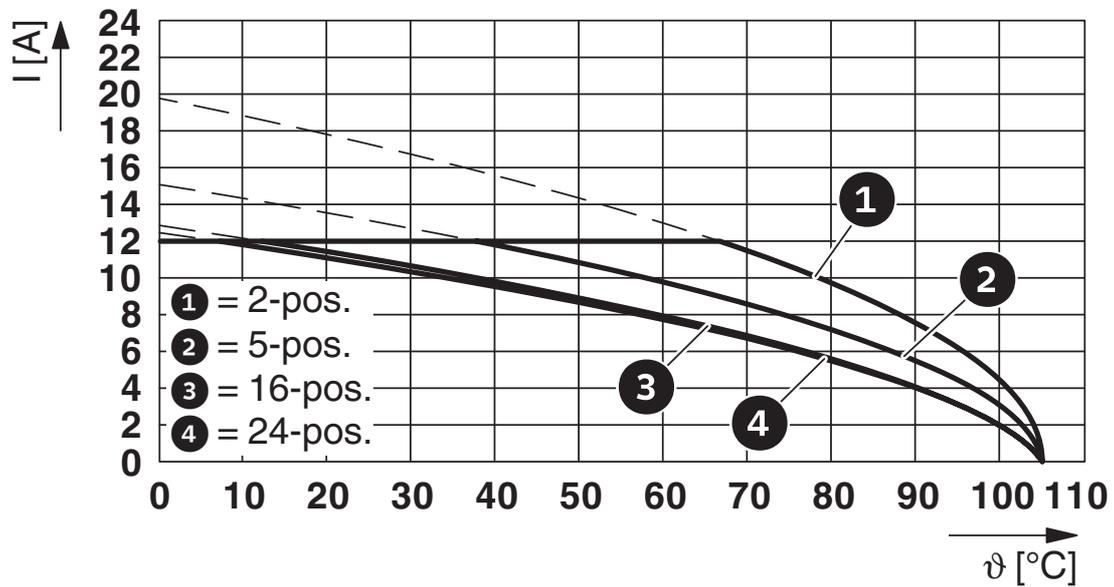


Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

1758076

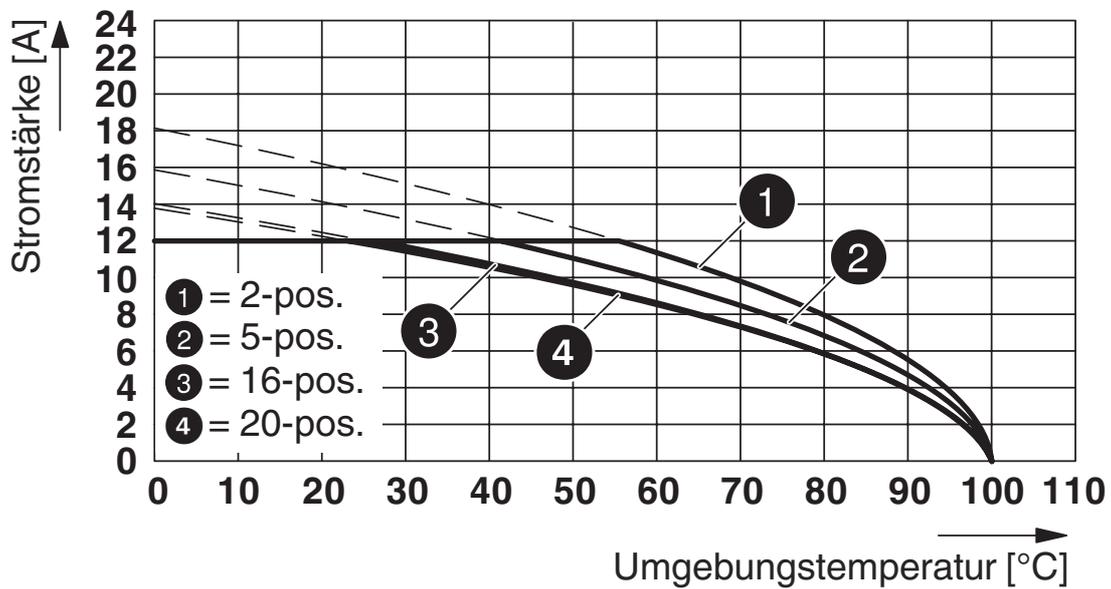
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Diagramm



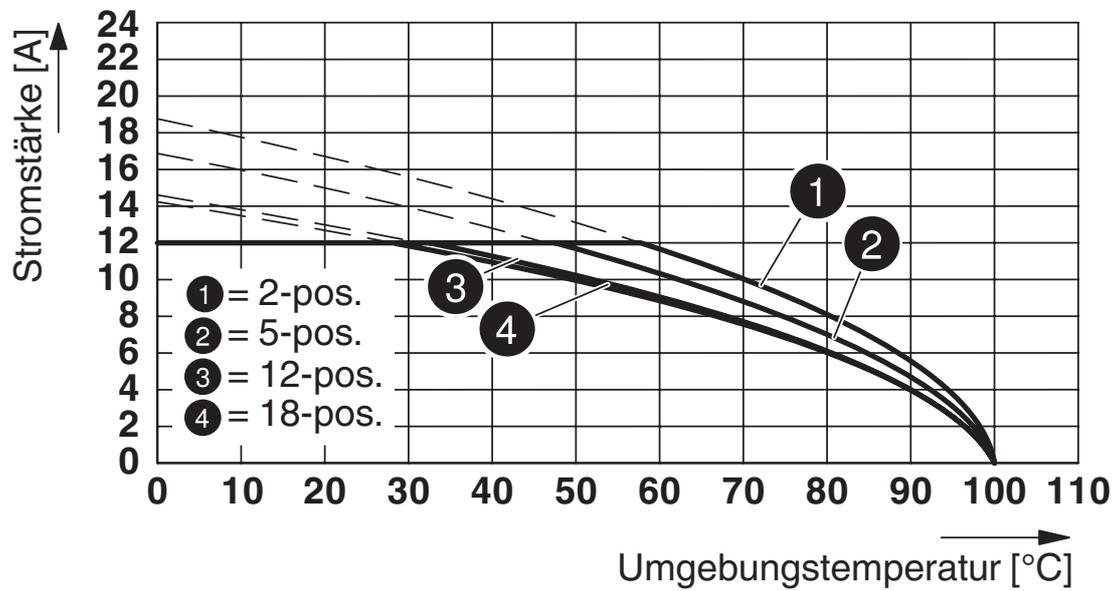
Typ: IC 2,5/...-G-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

Diagramm



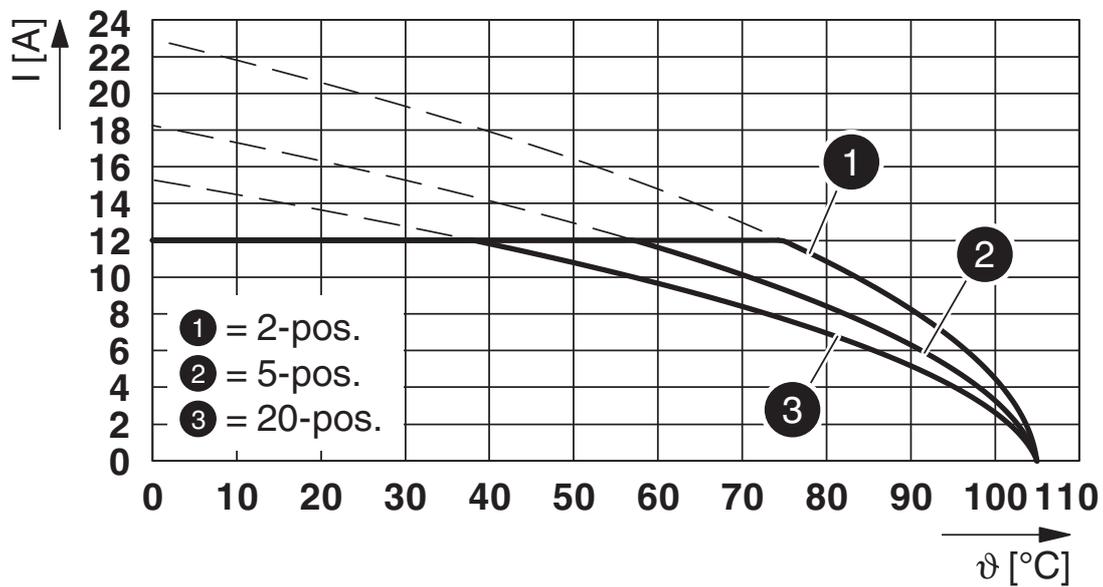
Typ: MSTB 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

Diagramm



Typ: MSTBT 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

Diagramm

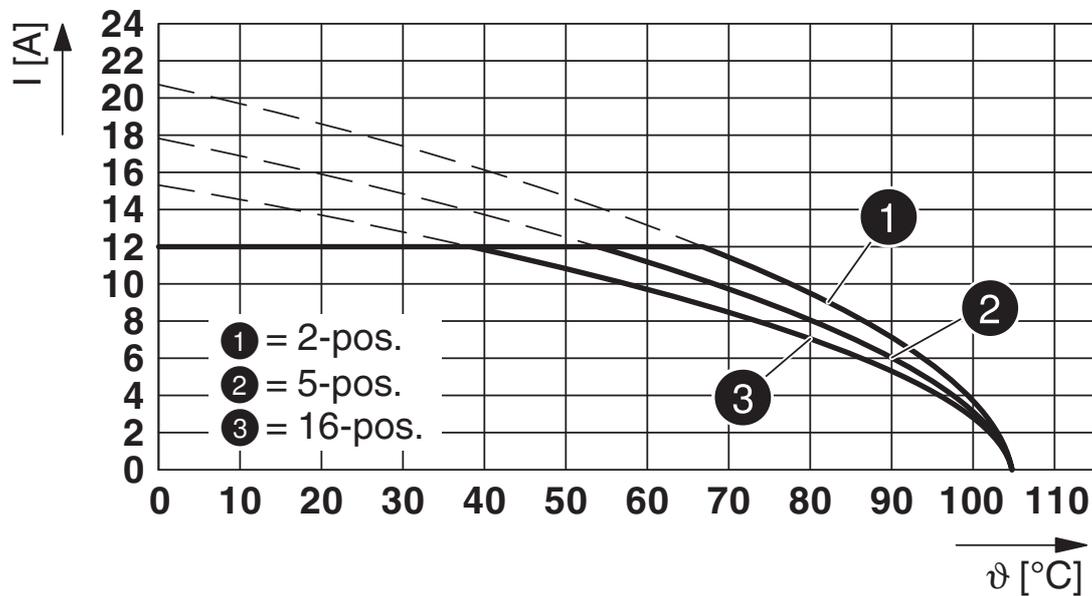


Typ: FKCS 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

1758076

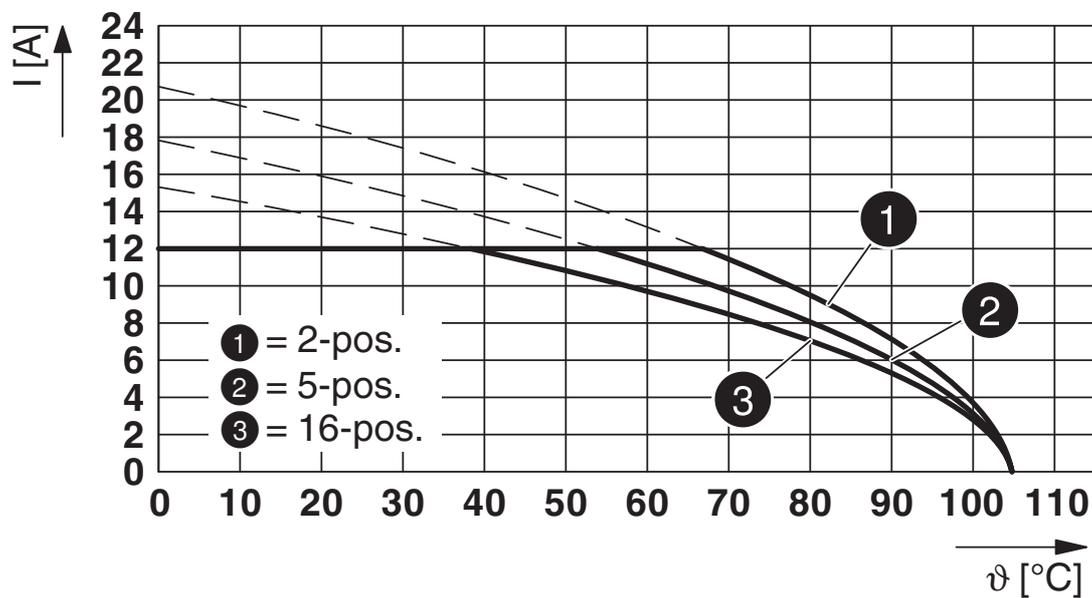
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Diagramm



Typ: FKCVR 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

Diagramm

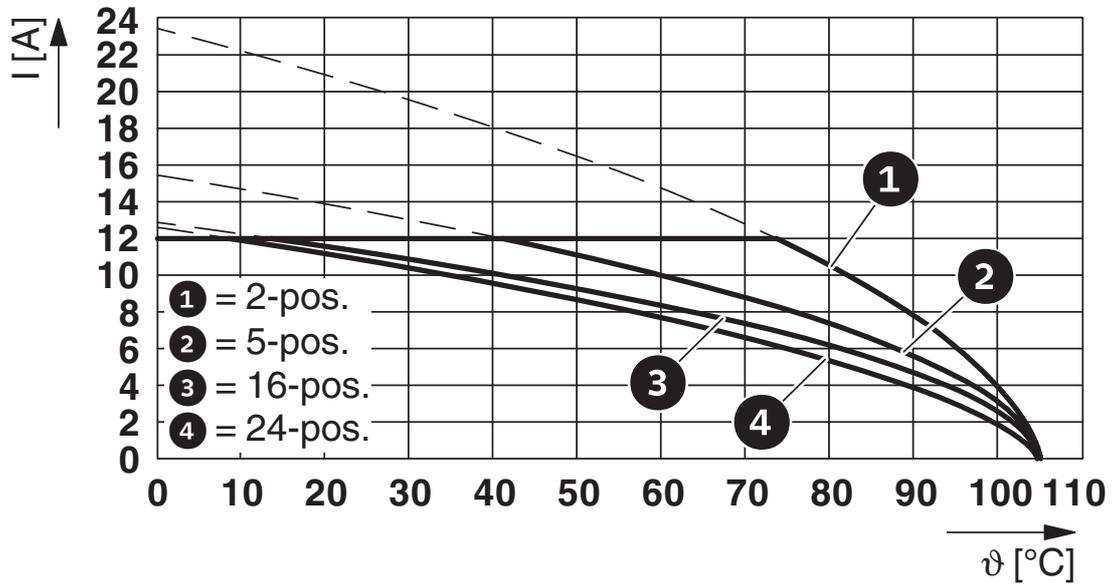


Typ: FKCVW 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Diagramm



Typ: ICV 2,5/...-G-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste



1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Zulassungen

 CSA Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
Usegroup B	300 V	12 A	-	-
Usegroup D	300 V	10 A	-	-

 IECEE CB Scheme Zulassungs-ID: DE1-60988-B1B2				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
	250 V	12 A	-	-

 EAC Zulassungs-ID: B.01687				
--	--	--	--	--

 cULus Recognized Zulassungs-ID: E60425-19931011				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
Usegroup B	300 V	12 A	-	-
Usegroup D	300 V	10 A	-	-

 VDE Zeichengenehmigung Zulassungs-ID: 40050648				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
	250 V	12 A	-	-

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste



1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-9.0	27440402
ECLASS-10.0.1	27440402
ECLASS-11.0	27460201

ETIM

ETIM 8.0	EC002637
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste



1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
------------	---

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

Zubehör

CR-MSTB - Kodierreiter

1734401

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1734401>

Kodierreiter, wird in die Ausnehmung am Grundgehäuse bzw. invertierten Steckerteil eingeschoben, aus rotem Isolierstoff



SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - Kennzeichnungskarte

0804293

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804293>

Kennzeichnungskarte, weiß, beschriftet, längs: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... (99)100, Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 5,08 mm, Schriftfeldgröße: 5,08 x 3,8 mm



MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

MSTB-BL - Zubehör

1755477

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1755477>



Blindstück, zur Abteilungsbildung, wird auf den Polstift gesteckt, aus grünem Isolierstoff

SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - Kennzeichnungskarte

0805412

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0805412>



Kennzeichnungskarte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Bezeichnungsstift, Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 5,08 mm, Schriftfeldgröße: 5,08 x 3,8 mm

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

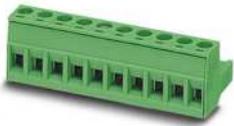
1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

MSTB 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1757077

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1757077>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MSTB 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

LPC 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1110587

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1110587>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Artikelfamilie: LPC 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Hebel-Push-in-Anschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

TVMSTB 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1719066

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1719066>

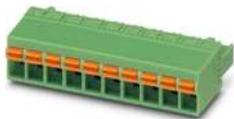


Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 16, Artikelfamilie: TVMSTB 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 90 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

FKCN 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1754623

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1754623>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: FKCN 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

MSTBP 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1769078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1769078>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MSTBP 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

FRONT-MSTB 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1777345

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1777345>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: FRONT-MSTB 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Frontschraubanschluss, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

MSTBT 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1781043

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1781043>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MSTBT 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MVSTBR 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1792304

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1792304>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MVSTBR 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 90 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

MVSTBW 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1792812

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1792812>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MVSTBW 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: -90 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBC 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1808874

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1808874>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MSTBC 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Bandkontakte

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

MSTBC 2,5/ 8-STZ-5,08 - Leiterplattenstecker

1809569

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1809569>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potentiale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MSTBC 2,5/...-STZ, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm²] : 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Bandkontakte

MSTBU 2,5/ 8-STD-5,08 - Leiterplattensteckverbinder

1824188

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1824188>



Direktsteckblock, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potentiale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MSTBU 2,5/...-STD, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Montage: Direktmontage, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

MSTBVK 2,5/ 8-ST-5,08 - Tragschienenstecker

1831375

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1831375>



Tragschienenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: MSTBVK 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Montage: Tragschiene, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

UMSTBVK 2,5/ 8-ST-5,08 - Tragschienenstecker

1833878

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1833878>



Tragschienenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: UMSTBVK 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Montage: Tragschiene, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

TMSTBP 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1853078

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1853078>

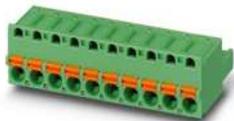


Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 16, Artikelfamilie: TMSTBP 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Mit dem Stecker lassen sich Leiter von Modul zu Modul durchschleifen

FKC 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1873113

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1873113>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: FKC 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

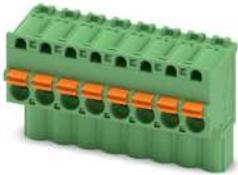
1758076

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>

FKCVW 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1873715

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1873715>

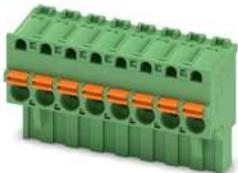


Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: FKCVW 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: - 90 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

FKCVR 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1874015

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1874015>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: FKCVR 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 90 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

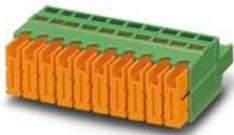
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>



QC 1/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1883310

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1883310>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 1 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: QC 1/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schneidanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

FKCT 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1902178

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902178>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: FKCT 2,5/...-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758076

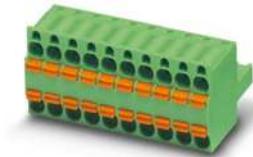
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758076>



TFKC 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1962668

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1962668>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 16, Artikelfamilie: TFKC 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

FKCS 2,5/ 8-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1975134

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1975134>



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 8, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 8, Anzahl der Anschlüsse: 8, Artikelfamilie: FKCS 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

Phoenix Contact 2023 © - 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