

1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

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, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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	1758089
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.
Produktschlüssel	AACSMB
Katalogseite	Seite 315 (C-1-2013)
GTIN	4017918030292
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3,146 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,146 g
Zolltarifnummer	85366930
Ursprungsland	DE



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

## **Technische Daten**

## Artikeleigenschaften

Bauform	Standard
Produktlinie	COMBICON Connectors M
Produkttyp	Leiterplatten-Grundleiste
Produktfamilie	MSTBV 2,5/G
Polzahl	9
Rastermaß	5,08 mm
Anzahl der Anschlüsse	9
Anzahl der Reihen	1
Befestigungsflansch	ohne
Anzahl der Potenziale	9
Pinlayout	Lineares Pinning
Anzahl Lötpins pro Potenzial	1

## Elektrische Eigenschaften

Nennstrom I <sub>N</sub>	12 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	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 verzinnt
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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

Farbe (Gehäuse)	grün (6021)
Isolierstoff	PA
Isolierstoffgruppe	T .
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

### 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	n n
Rastermaß	5,08 mm
Breite [w]	45,72 mm
Höhe [h]	15,9 mm
Länge [I]	8,57 mm
Bauhöhe	12 mm
Lötstiftlänge [P]	3,9 mm
Stiftabmessungen	1 x 1 mm

## Mechanische Prüfungen

Prüfspezifikation

<b>~</b> ···		
Sich	tprüfu	ına
CIOII	tpi uit	4119

Ergebnis	Prüfung bestanden
Maßprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60512-1-2:2003-01
Ergebnis	Prüfung bestanden
Beständigkeit von Aufschriften	
Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-70:1996-07

DIN EN 60512-1-1:2003-01

Prüfung bestanden

### Polarisation und Kodierung

Ergebnis

1 dangation and redictang	
Prüfspezifikation	DIN EN 60512-13-5:2006-11
Ergebnis	Prüfung bestanden



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### Kontakthalterung im Einsatz

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Kontakthalterung im Einsatz Anforderung >20 N	Prüfung bestanden
Steck- und Ziehkräfte	
Ergebnis	Prüfung bestanden
Ergebnis Anzahl der Zyklen	Prüfung bestanden 25

6 N

## Elektrische Prüfungen

Ziehkraft je Pol ca.

### 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
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)



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

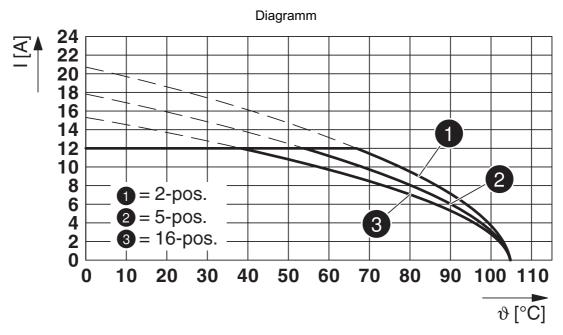
Prüfdauer je Achse	2,5 h
Lebensdauerprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Stehstoßspannung auf Meereshöhe	4,8 kV
Durchgangswiderstand R <sub>1</sub>	2,4 mΩ
Durchgangswiderstand R <sub>2</sub>	2,5 mΩ
Steckzyklen	25
Isolationswiderstand benachbarte Pole	> 5 MΩ
Klimatische Prüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN ISO 6988:1997-03
Korrosionsbeanspruchung	0,2 dm <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> auf 300 dm <sup>3</sup> /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
rpackungsangaben	
Verpackungsart	verpackt im Karton



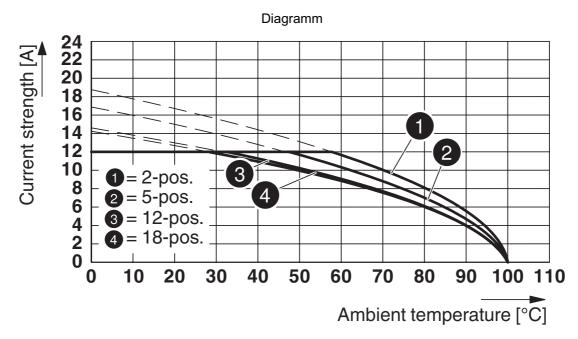
1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

## Zeichnungen



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

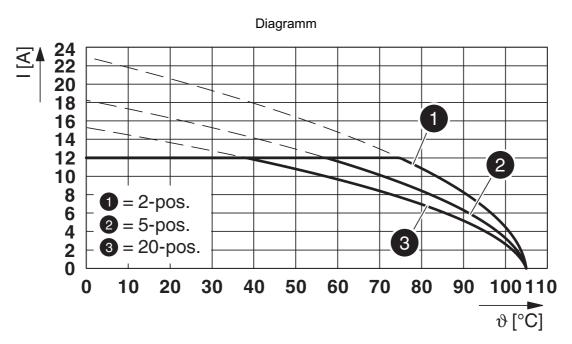


Typ: MSTBT 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

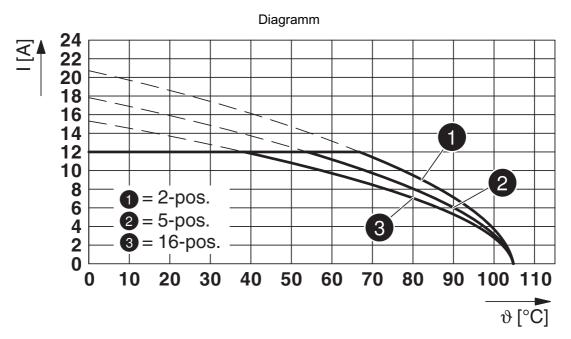


1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089



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

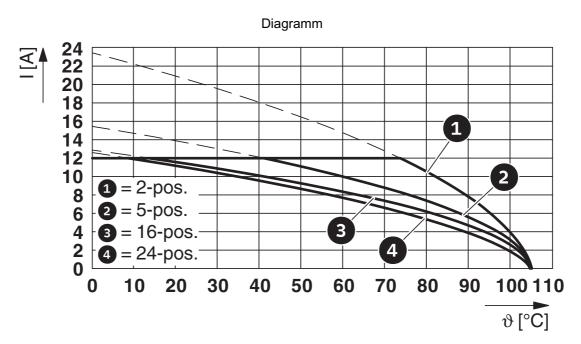


Typ: FKCVW 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

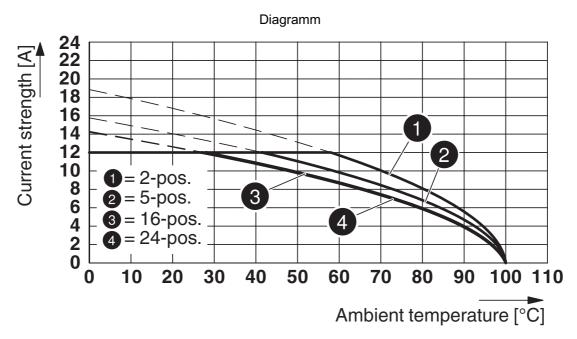


1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089



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

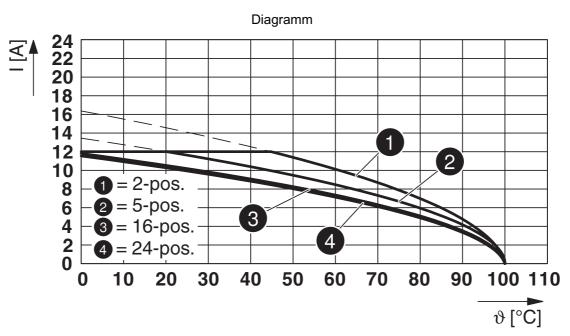


Typ: MSTBP 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

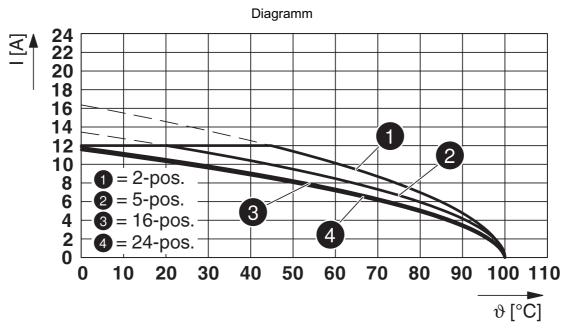


1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089



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

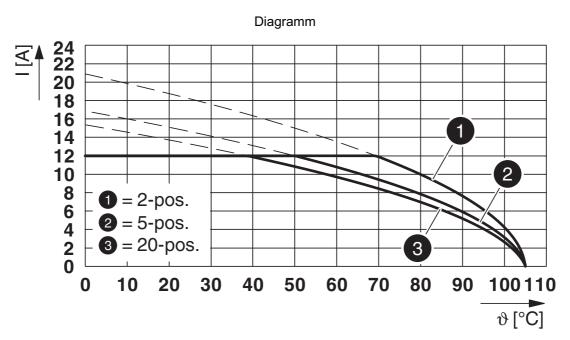


Typ: MVSTBW 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08

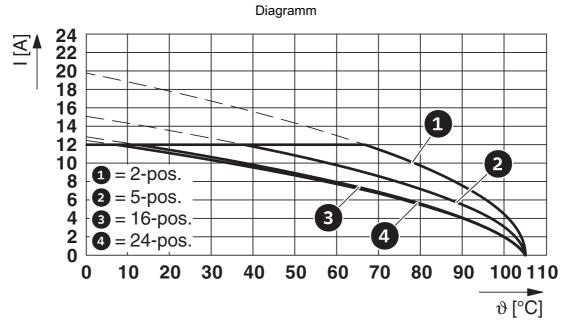


1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089



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

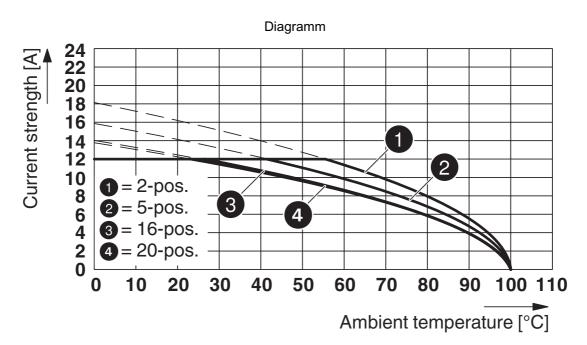


Typ: IC 2,5/...-G-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089



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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

## Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

CSA Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung U <sub>N</sub>	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
Usegroup B				
	300 V	12 A	-	-
Usegroup D				
	300 V	10 A	-	-

EAC	EAC
LIIL	Zulassungs-ID: B.01687

CULus Recognized Zulassungs-ID: E60425-19931011				
	Nennspannung $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
Usegroup B				
	300 V	12 A	-	-
Usegroup D				
	300 V	10 A	-	-

	VDE Zeichengenehmigung Zulassungs-ID: 40050648				
		Nennspannung U <sub>N</sub>	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
Usegro	oup keine				
		250 V	12 A	-	-



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

## Klassifikationen

## **ECLASS**

	ECLASS-11.0	27460201
	ECLASS-12.0	27460201
	ECLASS-13.0	27460201
ET	TIM	
	ETIM 8.0	EC002637
UN	ISPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

# Environmental product compliance

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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

## 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:  $5,08 \times 3,8$  mm



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

## 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, Din A4, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Bezeichnungsstift: ohne Aufdruck, Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 5,08 mm, Schriftfeldgröße: 5,08 x 3,8 mm, Anzahl der Einzelschilder: 1





1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### TVMSTB 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1719079

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1719079



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 18, Artikelfamilie: TVMSTB 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlüssart: Schraubanschlüss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlüssrichtung Leiter/Platine: 90 °, Rasthaken: - Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

#### MSTBT 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1734207

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1734207



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### MSTB 2,5/ 9-STZ-5,08 - Leiterplattenstecker

1764316

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1764316



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, Artikelfamilie: MSTB 2,5/..-STZ, 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

### MSTBP 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1769081

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1769081



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### FRONT-MSTB 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1777358

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1777358



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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

### MVSTBR 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1792317

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1792317



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### MVSTBW 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1792825

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1792825



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1808887

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1808887



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### MSTBC 2,5/ 9-STZ-5,08 - Leiterplattenstecker

1809572

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1809572



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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/ 9-STD-5,08 - Leiterplattensteckverbinder

1824191

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1824191



Direktsteckblock, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### MSTBVK 2,5/ 9-ST-5,08 - Tragschienenstecker

1831388

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1831388



Tragschienenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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/ 9-ST-5,08 - Tragschienenstecker

1833881

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1833881



Tragschienenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, Artikelfamilie: UMSTBVK 2,5/..-ST, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlüssart: Schraubanschlüss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Montage: Tragschiene, Anschlüssrichtung Leiter/Platine: 0 °, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### TMSTBP 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1853081

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1853081



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 18, 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/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1873126

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1873126



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### FKCVW 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1873728

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1873728



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1874028

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1874028



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### QC 1/9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1883323

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1883323



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 1 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1902181

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902181



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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



1758089

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758089

#### TFKC 2,5/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1962671

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1962671



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 18, 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/ 9-ST-5,08 - Leiterplattenstecker

1975147

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1975147



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse, Anzahl der Potenziale: 9, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 9, Anzahl der Anschlüsse: 9, 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