

1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

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: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, 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

### Ihre Vorteile

- · Werkzeugloser, zeitsparender Push-in-Anschluss
- Definierte Kontaktkraft gewährleistet langzeitstabile Kontaktierung
- · Intuitiv bedienbar durch farblich abgesetzten Betätigungsdrücker
- · Optimiert für beengte Einbausituationen: Bedienung und Leiteranschluss aus einer Richtung
- Mit MSTB 2,5-Familie kombinierbar

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1902204
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.
Produktschlüssel	AACFBI
Katalogseite	Seite 277 (C-1-2013)
GTIN	4017918187354
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	19,31 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	18,344 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

## **Technische Daten**

## Artikeleigenschaften

Bauform	Standard
Produktlinie	COMBICON Connectors M
Produkttyp	Leiterplattenstecker
Produktfamilie	FKCT 2,5/ST
Polzahl	11
Rastermaß	5,08 mm
Anzahl der Anschlüsse	11
Anzahl der Reihen	1
Befestigungsflansch	ohne
Anzahl der Potenziale	11

## Elektrische Eigenschaften

Nennstrom I <sub>N</sub>	12 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	320 V
Verschmutzungsgrad	3
Durchgangswiderstand	1,3 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	Standard
Steckverbindersystem	COMBICON MSTB 2,5
Nennquerschnitt	2,5 mm²
Kontaktart	Buchse (female)

## Verriegelung

Verriegelungsart	ohne
Befestigungsflansch	ohne

#### Leiteranschluss

Anschlussart	Push-in-Federanschluss
Anschlussrichtung Leiter/Platine	0°
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm <sup>2</sup> 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm² 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 12
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,25 mm² 2,5 mm²



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

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 / 2,3 mm
Abisolierlänge	10 mm

## Materialangaben

## Materialangaben - Kontakt

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 ()	()
Isolierstoff	PBT
Isolierstoffgruppe	I
CTI nach IEC 60112	600
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

### Maße

Maßzeichnung	h
Rastermaß	5,08 mm
Breite [w]	55,98 mm
Höhe [h]	15 mm
Länge [I]	25,6 mm

## Hinweise

Hinweis zum Betrieb	COMBICON-Steckverbinder sind nach DIN EN 61984



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

	Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC). Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch dürfen sie weder spannungsführend noch unter Last gesteckt oder getrennt werden.
echanische Prüfungen	
Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
Ergebnis	Prüfung bestanden
Mehrmaliges Anschließen und Lösen	
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 mm² / starr / > 10 N
	0,2 mm² / flexibel / > 10 N
	2,5 mm² / starr / > 50 N
	2,5 mm² / flexibel / > 50 N
Steck- und Ziehkräfte	
Ergebnis	Prüfung bestanden
Anzahl der Zyklen	25
Steckkraft je Pol ca.	8 N
Ziehkraft je Pol ca.	6 N
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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

. •	
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 <sub>1</sub>	1,3 mΩ
Durchgangswiderstand R <sub>2</sub>	1,1 mΩ
Steckzyklen	25
oto o.iy.ii.o.i.	
Isolationswiderstand benachbarte Pole	> 5 MΩ

### Klimatische Prüfung

Vibrationsprüfung

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	

## Elektrische Prüfungen

Prüfspezifikation

Geprüfte Polzahl

## Thermische Prüfung | Prüfgruppe C

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

20

DIN EN 60512-5-1:2003-01

## Luft- und Kriechstrecken |

Luit- unu Mechistrecken		
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	



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

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

## Verpackungsangaben

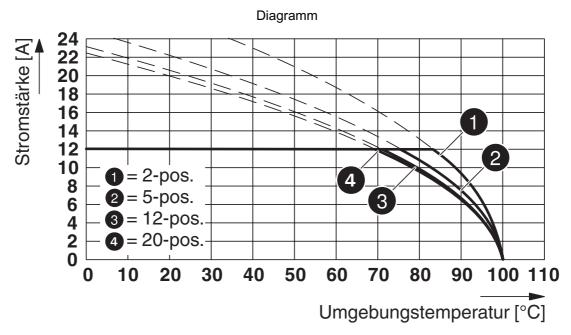
Verpackungsart	verpackt im Karton



1902204

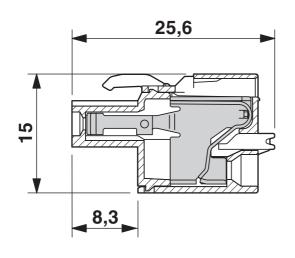
https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

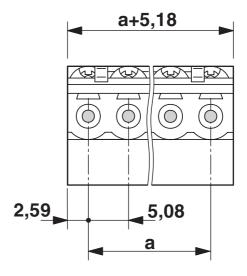
## Zeichnungen



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

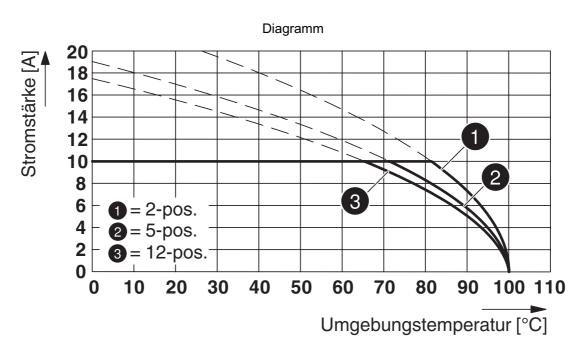
## Maßzeichnung



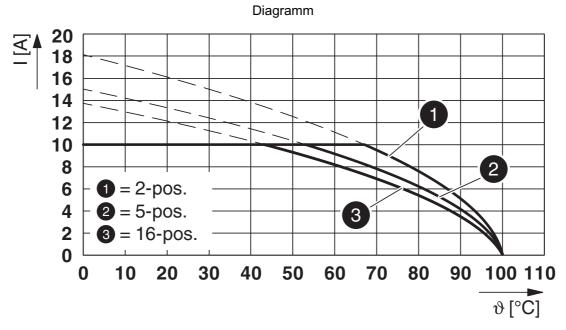




1902204



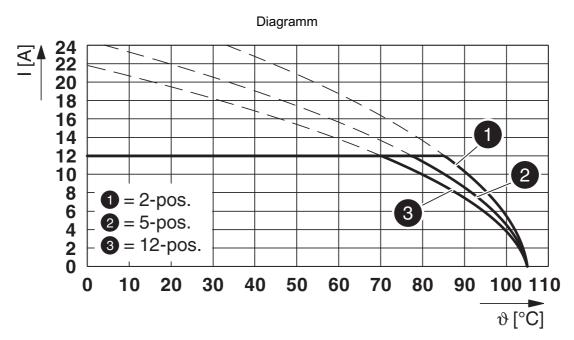
Typ: FKCS 2,5/...-ST-5,08 mit MDSTBV 2,5/...-G-5,08



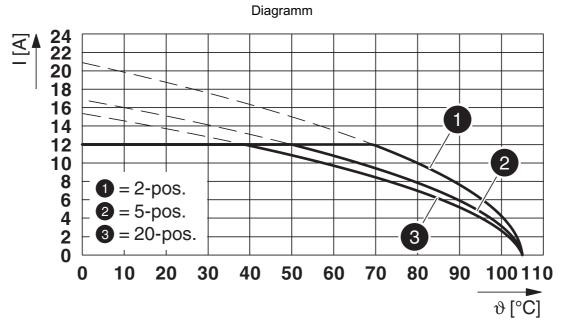
Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit MDSTBVA 2,5/...-G-5,08



1902204



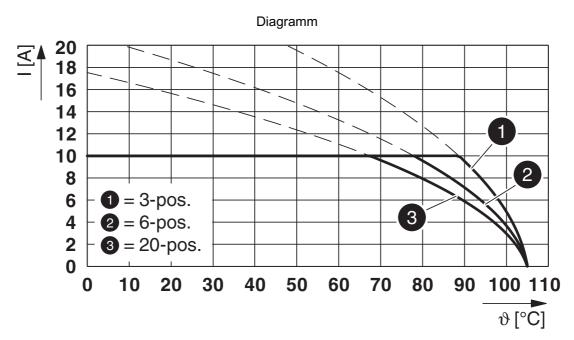
Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit CCV 2,5/...-G-5,08 P...THR



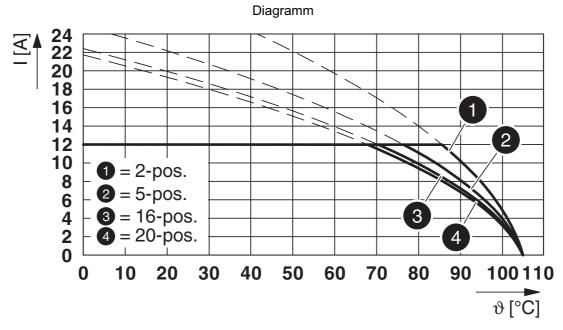
Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBV 2,5/...-G-5,08



1902204



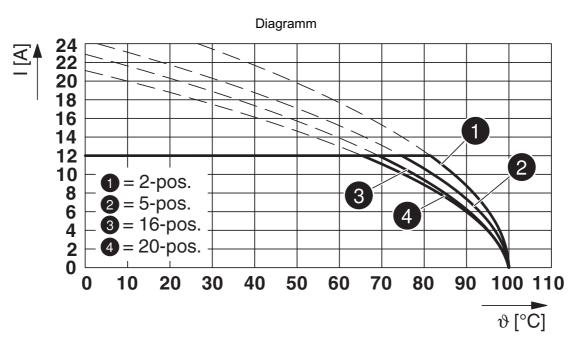
Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit MDSTBV 2,5/...-G1-5,08



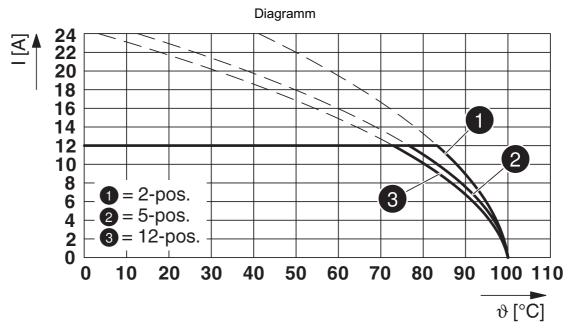
Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBW 2,5/...-G-5,08



1902204



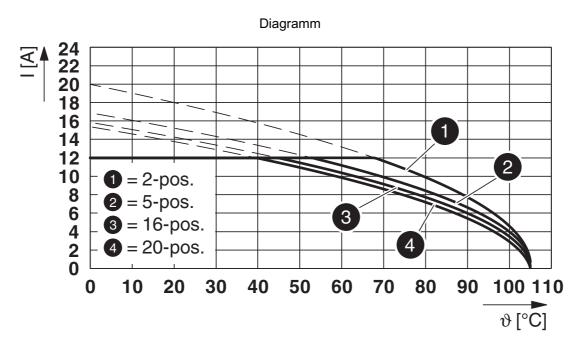
Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit SMSTBA 2,5/...-G-5,08



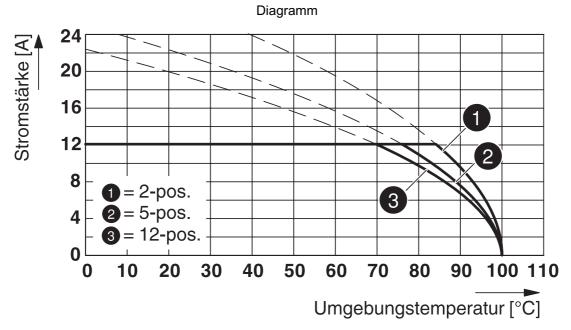
Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit CC 2,5/...-G-5,08 P...THR



1902204



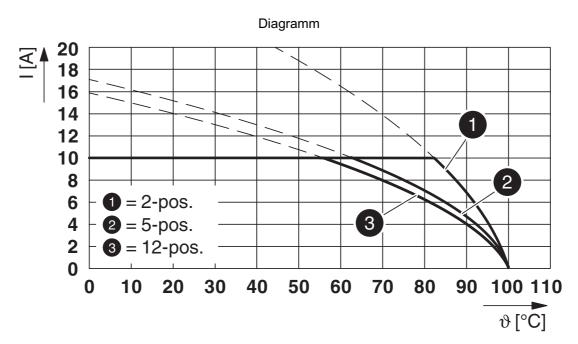
Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBVA 2,5/...-G-5,08



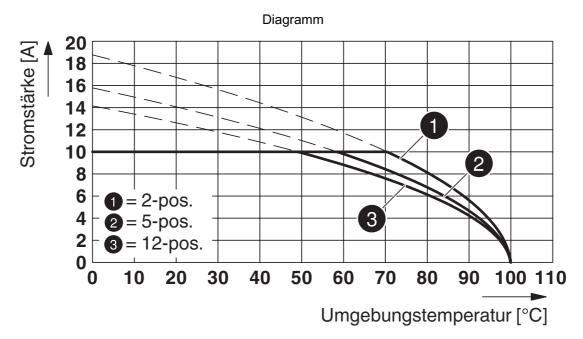
Typ: FKCT 2,5/..-ST-5,08 mit CCVA 2,5/...-G-5,08 P...THR



1902204



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

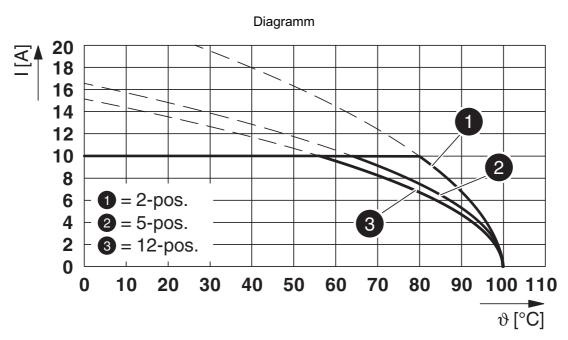


Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 mit MDSTBV 2,5/...-G-5,08

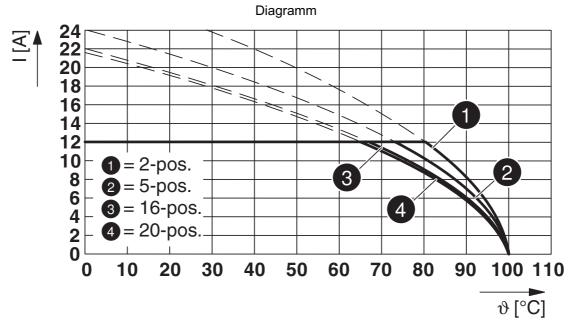


1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204



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



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



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

# Zulassungen

CB scheme	CB IECEE CB Scheme Zulassungs-ID: DE1-60988-B1B2				
		Nennspannung U <sub>N</sub>	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
		250 V	12 A	-	0,2 - 2,5

EAC Zulassungs-ID: B.01687

cULus Recognized Zulassungs-ID: E60425-19931011				
	Nennspannung U <sub>N</sub>	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
Usegroup B				
	300 V	10 A	26 - 12	-
Usegroup D				
	300 V	10 A	26 - 12	-

VDE Zeichengenehmigung Zulassungs-ID: 40050694				
	Nennspannung U <sub>N</sub>	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
	250 V	12 A	-	0,2 - 2,5



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

## Klassifikationen

UNSPSC 21.0

## **ECLASS**

27440309		
27440309		
27460202		
ETIM		
EC002638		

39121400



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

# **Environmental Product Compliance**

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



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

## Zubehör

CP-MSTB - Kodierprofil

1734634

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1734634

Kodierprofil, wird in die Nut am Steckerteil bzw. invertierten Grundgehäuse eingeschoben, aus rotem Isolierstoff



## STZ 4-FKC-5,08 - Zugentlastung

1876877

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1876877



Zugentlastung, zum Einrasten in die Rastkammern der Steckerteile, 4-polig



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

## STZ 8-FKC-5,08 - Zugentlastung

1876880

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1876880





### MPS-MT - Prüfstecker

0201744

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201744



Prüfstecker, mit Lötanschluss bis 1 mm² Leiterquerschnitt, Farbe: grau



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

### MPS-IH WH - Isolierhülse

0201663

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201663



Isolierhülse, Farbe: weiß

### MPS-IH RD - Isolierhülse

0201676

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201676

Isolierhülse, Farbe: rot





1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

### MPS-IH BU - Isolierhülse

0201689

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201689

Isolierhülse, Farbe: blau



### MPS-IH GN - Isolierhülse

0201702

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201702

Isolierhülse, Farbe: grün





1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

### RPS - Reduzierstecker

0201647

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201647



Reduzierstecker, Farbe: grau

#### SZS 0,6X3,5 - Schraubendreher

1205053

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1205053



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, isoliert, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

### 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

#### MSTBW 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1735798

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1735798



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: MSTBW 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### MSTBVA 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1755820

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1755820



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: MSTBVA 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

#### MSTBA 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1757336

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1757336



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: MSTBA 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### MSTBV 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1758102

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758102



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, 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

#### MSTB 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1759101

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1759101



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: MSTB 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### MDSTBV 2,5/11-G1-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1762596

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1762596



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 22, Anzahl der Reihen: 2, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 22, Artikelfamilie: MDSTBV 2,5/..-G1, 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, Bei Kombination mit MVSTB- oder FKCV-Steckerteilen ist jeweils ein MVSTBW- (bzw. FKCVW-) und ein MVSTBR-Stecker (bzw. FKCVR-) zu verwenden. Kombination mit TMSTBP-Steckerteilen ist nicht möglich!

### SMSTBA 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1767465

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1767465



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: SMSTBA 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### MSTBV 2,5/11-GEH-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1808557

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1808557



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: MSTBV 2,5/..-GEH, 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

#### MDSTBA 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1842157

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1842157



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 22, Anzahl der Reihen: 2, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 22, Artikelfamilie: MDSTBA 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,2 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar! Bei Kombination mit MVSTB- oder FKCV-Steckerteilen ist jeweils ein MVSTBW- (bzw. FKCVW-) und ein MVSTBR-Stecker (bzw. FKCVR-) zu verwenden. Kombination mit TMSTBP-Steckerteilen ist nicht möglich!



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### MDSTBW 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1842306

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1842306



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 22, Anzahl der Reihen: 2, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 22, Artikelfamilie: MDSTBW 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,8 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar! Bei Kombination mit MVSTB- oder FKCV-Steckerteilen ist jeweils ein MVSTBW- (bzw. FKCVW-) und ein MVSTBR-Stecker (bzw. FKCVR-) zu verwenden. Kombination mit TMSTBP-Steckerteilen ist nicht möglich!

#### MDSTBVA 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1845426

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1845426



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 22, Anzahl der Reihen: 2, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 22, Artikelfamilie: MDSTBVA 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, Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar! Bei Kombination mit MVSTB- oder FKCV-Steckerteilen ist jeweils ein MVSTBW- (bzw. FKCVW-) und ein MVSTBR-Stecker (bzw. FKCVR-) zu verwenden. Kombination mit TMSTBP-Steckerteilen ist nicht möglich!



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### MDSTBV 2,5/11-G-5,08 - Leiterplatten-Grundleiste

1845578

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1845578



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 22, Anzahl der Reihen: 2, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 22, Artikelfamilie: MDSTBV 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,5 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Anreihbar! Befestigungsflansch: Art.-Nr. 1836477, 1836480. Bei Kombination mit MVSTB- oder FKCV-Steckerteilen ist jeweils ein MVSTBW- (bzw. FKCVW-) und ein MVSTBR-Stecker (bzw. FKCVR-) zu verwenden. Kombination mit TMSTBP-Steckerteilen ist nicht möglich!

### DFK-MSTBA 2,5/11-G-5,08 - Durchführungsgrundleiste

1898923

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1898923



Durchführungsgrundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: DFK-MSTBA 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,2 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### DFK-MSTBVA 2,5/11-G-5,08 - Durchführungsgrundleiste

1899223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1899223



Durchführungsgrundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: DFK-MSTBVA 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

#### CC 2,5/11-G-5,08 P26THR - Leiterplatten-Grundleiste

1954566

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1954566



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: schwarz, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: CC 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: THR-Löten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 2,6 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Anwenderinformationen und Designempfehlungen zur Through Hole Reflow Technologie finden Sie unter: Downloads



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### CCA 2,5/11-G-5,08 P26THRR88 - Leiterplatten-Grundleiste

1955125

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1955125



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: schwarz, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: CCA 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: THR-Löten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 2,6 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: Gurt in 88 mm Breite, Anwenderinformationen und Designempfehlungen zur Through Hole Reflow Technologie finden Sie unter: Downloads

#### CCV 2,5/11-G-5,08 P26THR - Leiterplatten-Grundleiste

1955507

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1955507



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: schwarz, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: CCV 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: THR-Löten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 2,6 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Anwenderinformationen und Designempfehlungen zur Through Hole Reflow Technologie finden Sie unter: Downloads



1902204

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902204

#### CCVA 2,5/11-G-5,08 P26THRR88 - Leiterplatten-Grundleiste

1956056

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1956056



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: schwarz, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 11, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 11, Anzahl der Anschlüsse: 11, Artikelfamilie: CCVA 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: THR-Löten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 2,6 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: Gurt in 88 mm Breite, Anwenderinformationen und Designempfehlungen zur Through Hole Reflow Technologie finden Sie unter: Downloads

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