

1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

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: Stift (male), Anzahl der Potenziale: 2, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 2, Anzahl der Anschlüsse: 2, Artikelfamilie: IC 2,5/..-STGF, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - ohne Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: Schraubverriegelung, Befestigungsart: Gewindeflansch, Verpackungsart: verpackt im Karton

#### Ihre Vorteile

- Bekanntes Anschlussprinzip erlaubt weltweiten Einsatz
- Einfacher Austausch der Leiterplatten durch steckbare Baugruppen
- · Verschraubbarer Flansch für höchste mechanische Stabilität
- · Invertierter Stecker mit Stiftkontakten für fingerberührsichere Geräteausgänge oder fliegende Kabel-Kabel-Verbindungen
- Mit MSTB 2,5-Familie kombinierbar
- Geringe Erwärmung durch höchste Kontaktkraft

#### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1825501
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.
Produktschlüssel	AACADC
Katalogseite	Seite 273 (C-1-2013)
GTIN	4017918049669
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4,58 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,226 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

## **Technische Daten**

## Artikeleigenschaften

Bauform	Invertiert
Produktlinie	COMBICON Connectors M
Produkttyp	Leiterplattenstecker
Produktfamilie	IC 2,5/STGF
Polzahl	2
Rastermaß	5,08 mm
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl der Reihen	1
Befestigungsflansch	Gewindeflansch
Anzahl der Potenziale	2

## Elektrische Eigenschaften

Nennstrom I <sub>N</sub>	12 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	320 V
Verschmutzungsgrad	3
Durchgangswiderstand	1,5 mΩ
Bemessungsspannung (III/3)	250 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	Invertiert
Steckverbindersystem	COMBICON MSTB 2,5
Nennquerschnitt	2,5 mm²
Kontaktart	Stift (male)

### Verriegelung

Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Befestigungsflansch	Gewindeflansch
Anzugsdrehmoment	0,3 Nm

#### Leiteranschluss

Anschlussart	Schraubanschluss mit Zughülse
Anschlussrichtung Leiter/Platine	0 °
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm² 2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm² 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 12



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

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 starr	0,2 mm² 1 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel	0,2 mm² 1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,25 mm <sup>2</sup> 1 mm <sup>2</sup>
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 / 2,4 mm
Abisolierlänge	7 mm
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm 0,6 Nm

## 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 Klemmstelle (Deckschicht)	Zinn (5 - 7 μm Sn)
Metalloberfläche Klemmstelle (Zwischenschicht)	Nickel (2 - 3 µm Ni)
Metalloberfläche Kontaktbereich (Deckschicht)	Zinn (5 - 7 μm Sn)
Metalloberfläche Kontaktbereich (Zwischenschicht)	Nickel (2 - 3 µm Ni)

### Materialangaben - Gehäuse

Farbe (Gehäuse)	grün (6021)
Isolierstoff	PA
Isolierstoffgruppe	1
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 ()	()
----------	----

### Maße

Maßzeichnung	
Rastermaß	5,08 mm
Breite [w]	20,28 mm
Höhe [h]	15 mm



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

Länge [l]	19,2 mm
ntage	
Antriebsform Schraubenkopf	Längsschlitz (L)
Antriebsform Schraubenkopf	Längsschlitz (L)
lansch	
Anzugsdrehmoment	0,3 Nm
weise	
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.
chanische Prüfungen	
-	
rüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung	DIN EN 60000 4 A/DE 0000 4):0000 40
Prüfspezifikation	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
Ergebnis	Prüfung bestanden
ugprüfung	
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
teck- und Ziehkräfte	
Ergebnis	Prüfung bestanden
Anzahl der Zyklen	25
Steckkraft je Pol ca.	8 N
Ziehkraft je Pol ca.	6 N
Prehmomentprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
ontakthalterung im Einsatz	
Prüfspezifikation	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Kontakthalterung im Einsatz Anforderung >20 N	Prüfung bestanden
and in the late of the second sections	
estandigkeit von Aufschriften	DIN EN 60068-2-70:1996-07
eständigkeit von Aufschriften Prüfspezifikation	
	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation  Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation	Prüfung bestanden  DIN EN 60512-13-5:2006-11



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

_					-	
S	1	h	tn	rıı	tı ı	na

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

## 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 <sub>1</sub>	1,5 mΩ
Durchgangswiderstand R <sub>2</sub>	1,6 mΩ
Steckzyklen	25
Isolationswiderstand benachbarte Pole	> 5 MΩ

### Klimatische Prüfung

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 6988:1997-03
Korrosionsbeanspruchung	$0.2~\mathrm{dm^3SO_2}$ auf $300~\mathrm{dm^3/40~^\circ C/1}$ 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

#### Thermische Prüfung | Prüfgruppe C

Prüfspezifikation	DIN EN 60512-5-1:2003-01
Geprüfte Polzahl	20
Isolationswiderstand	
Prüfspezifikation	DIN EN 60512-3-1:2003-01
Isolationswiderstand benachbarte Pole	> 5 MΩ



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

#### Luft- und Kriechstrecken |

Prüfspezifikation	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Isolierstoffgruppe	1
Kriechstromfestigkeit (DIN EN 60112 (VDE 0303-11))	CTI 600
Bemessungsisolationsspannung (III/3)	250 V
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Mindestwert der Luftstrecke - inhomogenes Feld (III/3)	3 mm
Mindestwert der Kriechstrecke (III/3)	3,2 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

## Verpackungsangaben

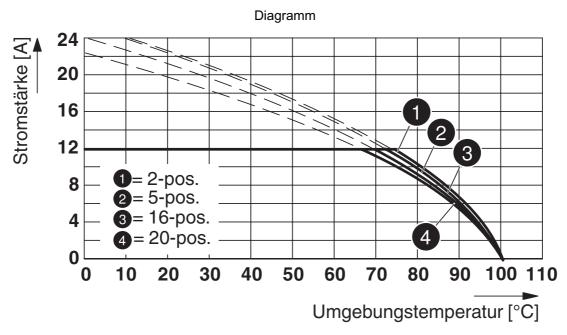
Verpackungsart	verpackt im Karton	



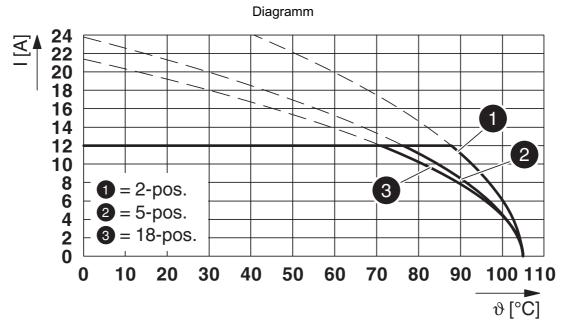
1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

## Zeichnungen



Typ: FKC 2,5/..-STF-5,08 mit IC 2,5/..-STGF-5,08



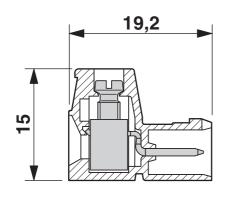
Typ: FKCN 2,5/...-STF-5,08 mit IC 2,5/...-STGF-5,08

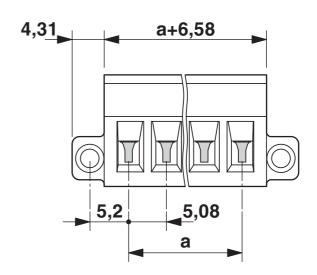


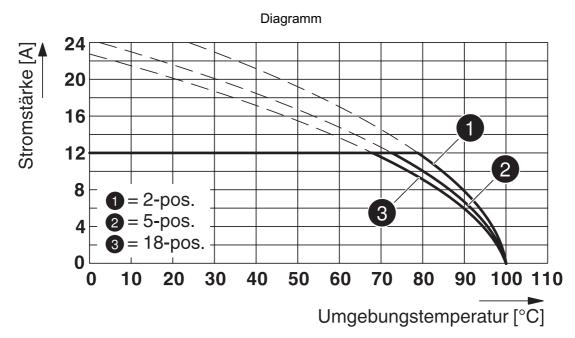
1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

## Maßzeichnung







Typ: MSTBT 2,5/...-STF-5,08 mit IC 2,5/...-STGF-5,08



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

## Zulassungen

CSA Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>
Usegroup B				
	300 V	10 A	28 - 12	-
Usegroup D				
	300 V	10 A	28 - 12	-

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: E60425-19931014					
	Nennspannung U <sub>N</sub>	Nennstrom I <sub>N</sub>	Querschnitt AWG	Querschnitt mm <sup>2</sup>	
Usegroup B					
	250 V	12 A	30 - 12	-	
Usegroup D					
	300 V	10 A	30 - 12	-	

VDE Zeichengenel Zulassungs-ID: 40050694	eichengenehmigung gs-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	



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

## Klassifikationen

### **ECLASS**

	ECLASS-9.0	27440309			
	ECLASS-10.0.1	27440309			
	ECLASS-11.0	27460202			
ETIM					
	ETIM 8.0	EC002638			
UNSPSC					
	UNSPSC 21.0	39121400			



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

## **Environmental Product Compliance**

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



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

### Zubehör

### 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

#### 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





1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

## 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

### EBP 2-5-Einlegebrücke

1733169

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1733169

Einlegebrücke für Steckverbinder im Raster 5,0 mm bzw. 5,08 mm





1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

#### MSTB-BL - Zubehör

1755477

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



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

### KGG-MSTB 2,5/2 - Kabelgehäuse

1803934

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1803934



Kabelgehäuse, Rastermaß: 0 mm, Polzahl: 2, Farbe: grün



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

#### IC-DFR 2 - Zubehör

1852024

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1852024



Anbaurahmen, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Anzahl der Potenziale: 2, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 2, Anzahl der Anschlüsse: 2, Artikelfamilie: IC-DFR, Rastermaß: 5,08 mm, Verpackungsart: verpackt im Karton, Dieser Montagerahmen ist nur in Kombination mit IC 2,5/...-STGF-5,08 zu verwenden

#### MVSTBW 2,5/ 2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1834903

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1834903



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



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

#### FKCVR 2,5/2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1874109

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1874109



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

#### FKCVW 2,5/ 2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1873809

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1873809



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



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

#### TMSTBP 2,5/ 2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1853104

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1853104



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 2, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 2, Anzahl der Anschlüsse: 4, Artikelfamilie: TMSTBP 2,5/..-STF, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Schraubenangriffsform: L Längsschlitz, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Rasthaken: - ohne Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: Schraubverriegelung, Befestigungsart: Schraubflansch, Verpackungsart: verpackt im Karton, Mit dem Stecker lassen sich Leiter von Modul zu Modul durchschleifen

#### MVSTBR 2,5/ 2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1835096

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1835096



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



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

#### MSTBC 2,5/ 2-STZF-5,08 - Leiterplattenstecker

1809734

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1809734



Leiterplattenstecker, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktart: Buchse (female), Anzahl der Potenziale: 2, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 2, Anzahl der Anschlüsse: 2, Artikelfamilie: MSTBC 2,5/..-STZF, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlüsser: Crimpanschluss, Anschlüssrichtung Leiter/Platine: 0°, Rasthaken: - ohne Rasthaken, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Verriegelung: Schraubverriegelung, Befestigungsart: Schraubflansch, 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

#### MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1777989

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1777989



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



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

#### MSTBT 2,5/ 2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1805301

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1805301



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

#### FRONT-MSTB 2,5/2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1777808

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1777808



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



1825501

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1825501

#### FKCT 2,5/ 2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1902301

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1902301



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

#### FKC 2,5/ 2-STF-5,08 - Leiterplattenstecker

1873207

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1873207



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