

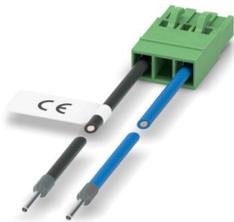
MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Konfektionierte Leiterplatten-Steckverbinder



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1271594>

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.



Konfektionierte Leiterplatten-Steckverbinder, Kopf 1: 3-polig , Rastermaß: 5,08 mm , Crimpanschluss , Buchse, Leitung 1: Kabellänge: 0,4 m, Farbe: schwarz, blau, Kabeltyp:mPPE-Litze, Produktmerkmal: Leiterplattensteckverbinder für Smart Meter Gateways (SMGW), mPPE-Litze

Produktbeschreibung

Leiterplattensteckverbinder für Smart Meter Gateways (SMGW)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1271594
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.
Produktschlüssel	AAHRDB
GTIN	4063151462031
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	12,46 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12,46 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Konfektionierte Leiterplatten-Steckverbinder



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1271594>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Konfektionierte Leiterplatten-Steckverbinder
Produktfamilie	CC-Cabeling SMGW
Polzahl	1
Rastermaß	0,00 mm
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl der Potenziale	2

Maße

Rastermaß	-
-----------	---

Steckverbinder

Anschluss 1

Artikelfamilie	MSTBC 2,5/...-ST
Rastermaß	5,08 mm
Anschlussart	Crimpanschluss
Polzahl	3
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Kontaktart	Buchse
Befestigungstyp	ohne
Farbe	grün

Kabel / Leitung

Leitungslänge	0,4 m
UL AWM Style	11028
Geschirmt	nein
Leiteraufbau Signalleitung	19x 0,25 mm
AWG Signalleitung	18
Leitungsquerschnitt	2x 0,82 mm ²
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	1,85 mm
Material Leiter	verzinnte Cu-Litze
Material Aderisolation	mPPE
Einzelader, Farbe	schwarz, blau
Wandstärke Isolierung	0,29 mm
Leiterwiderstand max.	≤ 19 Ω/m
Isolationswiderstand	≥ 20 MΩ*km
Nennspannung Kabel	600 V
Prüfspannung	6000 V
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (Kabel, feste Verlegung)

MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Konfektionierte Leiterplatten-Steckverbinder



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1271594>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 9.0	EC002638
----------	----------

UNSPSC

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

MSTBC 2,5/AI8/ 3P13L40SMGW - Konfektionierte Leiterplatten-Steckverbinder



1271594

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1271594>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated(CAS-Nr.: Nicht zutreffend)
SCIP	267cafb5-0304-4e97-8c52-d15b24339b79

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de