

BL2-2,54/16-ST - Einspeisestecker

1281276

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281276>

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.



Einspeisestecker für Tragschienen-Busverbinder mit 16 freien Leitungsenden 0,25 mm², 500 mm lang, Buchsenkontakte

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1281276
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHBBZ
GTIN	4063151479817
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	34,59 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	34 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	TW

BL2-2,54/16-ST - Einspeisestecker



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281276>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabel-Set
Produktfamilie	HBUS16
Polzahl	16
Rastermaß	2,54 mm
Pinlayout	Lineares Pinning

Elektrische Eigenschaften

Eigenschaften

Nennstrom I_N	3 A (Summenstrom max. 25 A)
Bemessungsspannung (III/3)	48 V
Bemessungsstoßspannung (III/3)	0,8 kV
Bemessungsspannung (III/2)	48 V
Bemessungsstoßspannung (III/2)	0,8 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	0,8 kV

Anschlussdaten

Belastungsstrom maximal	3 A (maximaler Summenstrom 23 A)
-------------------------	----------------------------------

Maße

Rastermaß	2,54 mm
Länge [l]	500 mm

Materialangaben

Materialangaben - Kontakt

Material Kontakt	Cu-Legierung
------------------	--------------

Materialangaben - Gehäuse

Farbe (Gehäuse)	schwarz (9005)
Isolierstoff	Nylon
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Steckverbinder

Anschluss 1

Isolierstoff	Nylon
--------------	-------

Elektrische Prüfungen

Luft- und Kriechstrecken |

Prüfspezifikation	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Bemessungsisolationsspannung (III/3)	48 V

BL2-2,54/16-ST - Einspeisestecker



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281276>

Bemessungsstoßspannung (III/3)	0,8 kV
Bemessungsisolationsspannung (III/2)	48 V
Bemessungsstoßspannung (III/2)	0,8 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	0,8 kV

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C
-------------------------------	------------------

Montage

Pinlayout	Lineares Pinning
-----------	------------------

Verpackungsangaben

Verpackungsart	PE-Beutel
----------------	-----------

BL2-2,54/16-ST - Einspeisestecker



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281276>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281276>

 cULus Recognized Zulassungs-ID: E118976-20090923				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	30 V	2 A	-	-

BL2-2,54/16-ST - Einspeisestecker



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281276>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

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

UNSPSC

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

BL2-2,54/16-ST - Einspeisestecker



1281276

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281276>

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.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

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