

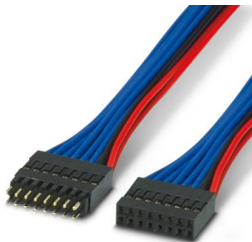
BSL2-2,54/16-ST - Kabelsatz



1281277

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281277>

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.



Kabelbrücke zur Tragschienen übergreifenden Verbindung des HBUS-Verbinders

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1281277
Verpackungseinheit	200 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACHBBZ
GTIN	4063151476397
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	55,63 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	55,63 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	TW

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

Maße

Rastermaß	2,54 mm
Länge [l]	800 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
Bemessungsstoßspannung (III/3)	0,8 kV
Bemessungsisolationsspannung (III/2)	48 V
Bemessungsstoßspannung (III/2)	0,8 kV

BSL2-2,54/16-ST - Kabelsatz

1281277

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281277>



Bemessungsstoßspannung (II/2)

0,8 kV

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)

-25 °C ... 90 °C

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)

-25 °C ... 90 °C

Montage

Pinlayout

Lineares Pinning

Verpackungsangaben

Verpackungsart

PE-Beutel

BSL2-2,54/16-ST - Kabelsatz



1281277

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1281277>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 10.0	EC002638
-----------	----------

UNSPSC

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

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 2026 © - 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