

FBS 7-8 - Steckbrücke

3002744

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002744>



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.



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Polzahl: 7, Farbe: rot

Ihre Vorteile

- Die 2- bis 50-poligen Brücken können in den zwei Brückenschächten des CLIPLINE complete-Systems bis zu 50 Klemmen in einem Arbeitsgang brücken

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3002744
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE2Z2X
GTIN	4055626428123
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	13,527 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13,422 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung	Variante mit ein- oder beidseitiger Schnittkante. Beachten Sie eventuelle Auswirkungen auf den Berührungsschutz sowie die Luft- und Kriechstrecken. Bei Anwendungen im Explosionsgeschützten Bereich reduziert sich die Spannung auf die im EX-Zertifikat angegebenen Spannung für abgelängte Brücken.
-----------------------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Steckbrücke
Polzahl	7
Rastermaß	8,2 mm

Elektrische Eigenschaften

Belastungsstrom maximal	41 A (Die Stromwerte für die Brücken können bei Einsatz in unterschiedlichen Reihenklemmen abweichen. Die genauen Werte finden sie unter den Zubehördaten der jeweiligen Reihenklemmen.)
-------------------------	--

Anschlussdaten

Belastungsstrom maximal	41 A (Die Stromwerte für die Brücken können bei Einsatz in unterschiedlichen Reihenklemmen abweichen. Die genauen Werte finden sie unter den Zubehördaten der jeweiligen Reihenklemmen.)
-------------------------	--

Maße

Breite	55,7 mm
Höhe	29,6 mm
Tiefe	29,6 mm
Rastermaß	8,2 mm

Materialangaben

Farbe	rot (RAL 3001)
Material	Kupfer
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoff	PA

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 110 °C (Betriebstemperaturbereich inkl. Eigenerwärmung, max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C

FBS 7-8 - Steckbrücke

3002744

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002744>



Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	20 % ... 90 %
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Montage

Montageart	Steckmontage
------------	--------------

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250303
ECLASS-15.0	27250303

ETIM

ETIM 9.0	EC000489
----------	----------

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 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