

FBS-PV PT 2,5-4L - Potenzialbrücke



3012318

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3012318>

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.

Vertikalbrücker zwischen zwei Etagen



Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3012318
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	BA
Produktschlüssel	BE2Z2X
GTIN	4046356645942
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,468 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,419 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung	Artikel ist Zubehör von: PT 2,5-4L/1P (3012300) PT 2,5-4L/2P (3012310) PT 2,5-PE/3L/2P (3012316) ST 2,5-4L/2P-Z (3041998)
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Vertikalbrücke
Polzahl	1

Elektrische Eigenschaften

Belastungsstrom maximal	10 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	10 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	5 mm
Höhe	3 mm
Tiefe	30,6 mm
Länge	3 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
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
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	20 % ... 90 %

FBS-PV PT 2,5-4L - Potenzialbrücke



3012318

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3012318>

Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %
-------------------------------------------------	---------------

Montage

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

FBS-PV PT 2,5-4L - Potenzialbrücke



3012318

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3012318>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250303
ECLASS-15.0	27250303

ETIM

ETIM 10.0	EC000489
-----------	----------

UNSPSC

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

3012318

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3012318>

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 %
---------------------------------------------	------------------------------------------------------

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,018 kg CO2e
---------	---------------

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