

PT PE/S+1X2-BE - Überspannungsschutz-Basiselement



2856265

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2856265>

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.



Basiselement für Schutzstecker PT mit Überspannungsgeräteschutz für die Stromversorgung und einen 2-adrigen erdpotenzialfrei betriebenen Signalkreis, Montage auf NS 35/7,5 und NS 35/15, Gehäusebreite: 17,5 mm

Ihre Vorteile

- Hoher Wartungskomfort durch 2-teiligen Aufbau
- Einfache Auswahl für jede Anforderung im MSR-Bereich dank komplettem Portfolio
- Keine Beeinflussung des Signals bei Wartungsarbeiten dank impedanzneutralem Stecken und Ziehen der Schutzstecker

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2856265
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	CA
Produktschlüssel	CL2111
GTIN	4017918819675
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	52,326 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	45,729 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

PT PE/S+1X2-BE - Überspannungsschutz-Basiselement



2856265

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2856265>

Technische Daten

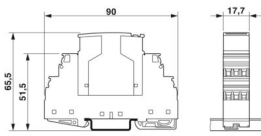
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Basiselement
Produktfamilie	PLUGTRAB PT
Bauform	Tragschienenmodul zweiteilig steckbar
Polzahl	2
Meldung Überspannungsschutz defekt	keine
Aderpaare pro Modul	1

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12
Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment	0,8 Nm
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Maße

Maßzeichnung	
Breite	17,7 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	52 mm
Teilungseinheit	1 TE
Breite Komplettnodul	17,7 mm
Höhe Komplettnodul	90 mm
Tiefe Komplettnodul	65,5 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005) kupferfarben
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

PT PE/S+1X2-BE - Überspannungsschutz-Basiselement



2856265

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2856265>

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Nein
-------------------	------

Schutzschaltung

Informationstechnik

Meldung Überspannungsschutz defekt	keine
------------------------------------	-------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 61643-21/A1
Hinweis	2009

Montage

Montageart	Tragschiene: 35 mm
------------	--------------------

PT PE/S+1X2-BE - Überspannungsschutz-Basiselement

2856265

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2856265>

Zeichnungen

Maßzeichnung

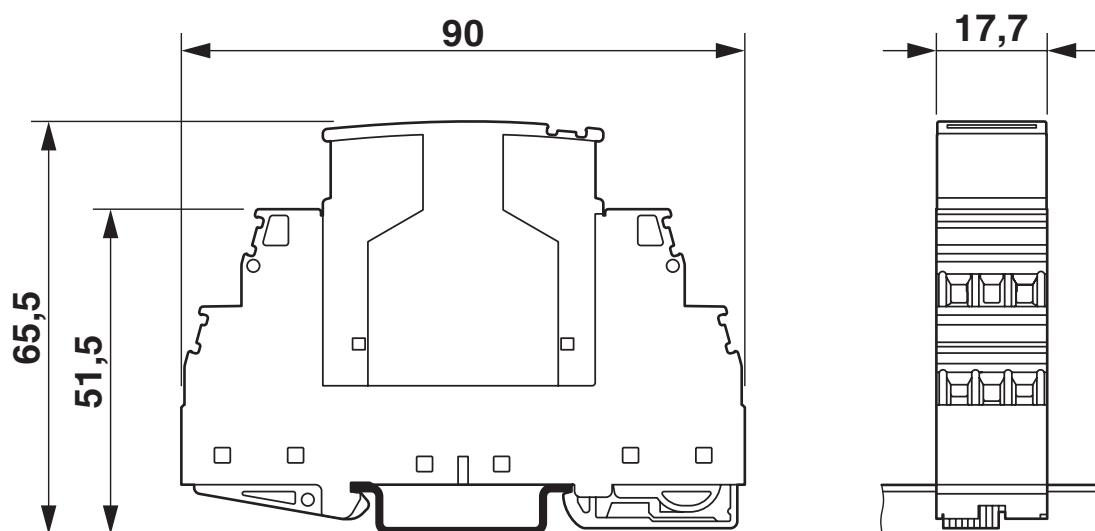


Abbildung zeigt das Kompletmodul, bestehend aus Basiselement und Stecker

PT PE/S+1X2-BE - Überspannungsschutz-Basiselement



2856265

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2856265>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27171592
ECLASS-15.0	27171592

ETIM

ETIM 10.0	EC002497
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

PT PE/S+1X2-BE - Überspannungsschutz-Basiselement



2856265

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2856265>

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