

PT-IQ-3-PB-P - Überspannungsschutzstecker



2800783

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800783>

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.



Überspannungsschutzstecker mit integrierter mehrstufiger Statusanzeige am Modul für drei Signaladern. Für HF-Anwendungen. Nennspannung: 5 V DC

Ihre Vorteile

- Vorausschauende Überwachung durch 3-stufige LED-Anzeige
- Einbindung der Statusmeldung in die Anlagensteuerung durch Sammelfernmeldung
- Keine Beeinflussung des Signals bei Wartungsarbeiten dank impedanzneutralem Stecken und Ziehen der Schutzstecker
- Hoher Wartungskomfort durch 2-teiligen Aufbau
- Maximaler Schutz für MSR-Anwendungen dank hohem Ableitvermögen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2800783
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	CA
Produktschlüssel	CL2151
GTIN	4046356645263
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	48,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	44 g
Zolltarifnummer	85363010
Ursprungsland	DE

PT-IQ-3-PB-P - Überspannungsschutzstecker



2800783

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800783>

Technische Daten

Hinweise

Allgemein

Hinweis	Die Fernmeldung sowie die Spannungsversorgung werden beim Einstecken des Steckers in das Basiselement hergestellt.
---------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Ersatzstecker
Produktfamilie	PLUGTRAB IQ
Bauform	Stecker
Aderpaare pro Modul	2

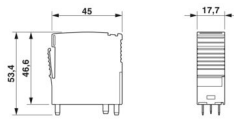
Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U_N	5 V DC
--------------------	--------

Anschlussdaten

Anschlussart	steckbar
--------------	----------

Maße

Maßzeichnung	
Breite	17,7 mm
Höhe	45 mm
Tiefe	53,4 mm
Teilungseinheit	1 TE
Breite Kompletmodul	17,7 mm
Höhe Kompletmodul	91,1 mm
Tiefe Kompletmodul	77,5 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Material Gehäuse	PA 6.6

Schutzschaltung

Wirkungsrichtung	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground
Nennspannung U_N	5 V DC
Höchste Dauerspannung U_C	6 V DC

PT-IQ-3-PB-P - Überspannungsschutzstecker



2800783

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800783>

	4 V AC
Bemessungsstrom	600 mA (40 °C)
Meldung Überspannungsschutz defekt	optisch, mehrstufig

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	5 % ... 95 %

Normen und Bestimmungen

Luft- und Kriechstrecken

Normen/Bestimmungen	IEC 60664-1
---------------------	-------------

Montage

Montageart	auf Basiselement
------------	------------------

PT-IQ-3-PB-P - Überspannungsschutzstecker

2800783

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800783>



Zeichnungen

Maßzeichnung



PT-IQ-3-PB-P - Überspannungsschutzstecker



2800783

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800783>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27171503
ECLASS-15.0	27171503

ETIM

ETIM 10.0	EC001466
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1) 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(CAS-Nr.: 79-94-7)
SCIP	2479045a-33cc-4d6b-a26d-843fa9e726aa

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	3,195 kg CO2e
---------	---------------