

PT-IQ-2X2-12DC-P - Überspannungsschutzstecker



2800803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800803>

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 zwei 2-adrige erdpotenzialfrei betriebene Signalkreise. Nennspannung: 12 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	2800803
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	K1 - Überspannungsschutz
Produktschlüssel	CL2151
GTIN	4046356705981
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	79,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	79,9 g
Zolltarifnummer	85363010
Ursprungsland	DE

PT-IQ-2X2-12DC-P - Überspannungsschutzstecker



2800803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800803>

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
Meldung Überspannungsschutz defekt	optisch, mehrstufig
Aderpaare pro Modul	2

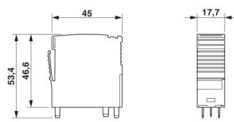
Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U_N	12 V DC
--------------------	---------

Anschlussdaten

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

Maße

Maßzeichnung	
Breite	17,7 mm
Höhe	45 mm
Tiefe	53,4 mm
Teilungseinheit	1 TE
Breite Komplettnodul	17,7 mm
Höhe Komplettnodul	91,1 mm
Tiefe Komplettnodul	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
Höchste Dauerspannung U_C	15 V DC

PT-IQ-2X2-12DC-P - Überspannungsschutzstecker



2800803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800803>

	10 V AC
Bemessungsstrom	700 mA (50 °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 %

Montage

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

PT-IQ-2X2-12DC-P - Überspannungsschutzstecker

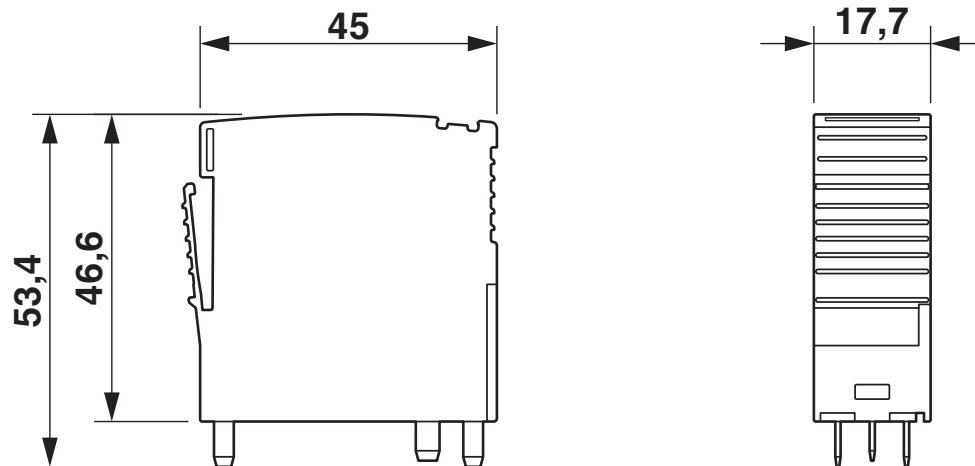
2800803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800803>



Zeichnungen

Maßzeichnung



PT-IQ-2X2-12DC-P - Überspannungsschutzstecker



2800803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2800803>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

ETIM

ETIM 9.0	EC000943
----------	----------

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	eadbbafb-2563-48ad-a097-2e67d455fe22

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	4,184 kg CO2e
---------	---------------