

# TU-12P1N126EC1X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1242033

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1242033>

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.



Gerätesteckverbinder Vorderwand, Polzahl: 12, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Lötkehlch, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1242033
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAHL
GTIN	4063151443467
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	37,427 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	37,427 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

# TU-12P1N126EC1X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1242033

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1242033>

## Technische Daten

### Montage

Montageart	Vorderwandmontage
------------	-------------------

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
------------	-----------------------------------

### Steckverbinder

#### Isolierkörper

Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PBT
Material (Kontakt)	CuZn
Material (Kontaktoberfläche)	Ni/Au
Steckzyklen	100
Anschlussart	Lötkelch
Kontaktausführung	Stift
Anwendung	Signal
Polzahl	12
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	12
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 1)	12
Durchmesser Kontakt (Kontaktgruppe 1)	1 mm
Litzenquerschnitt min. Kontakt (Kontaktgruppe 1)	0,08 mm <sup>2</sup> 1 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 1)	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Bemessungsspannung Kontakt (Kontaktgruppe 1)	48 V AC 74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

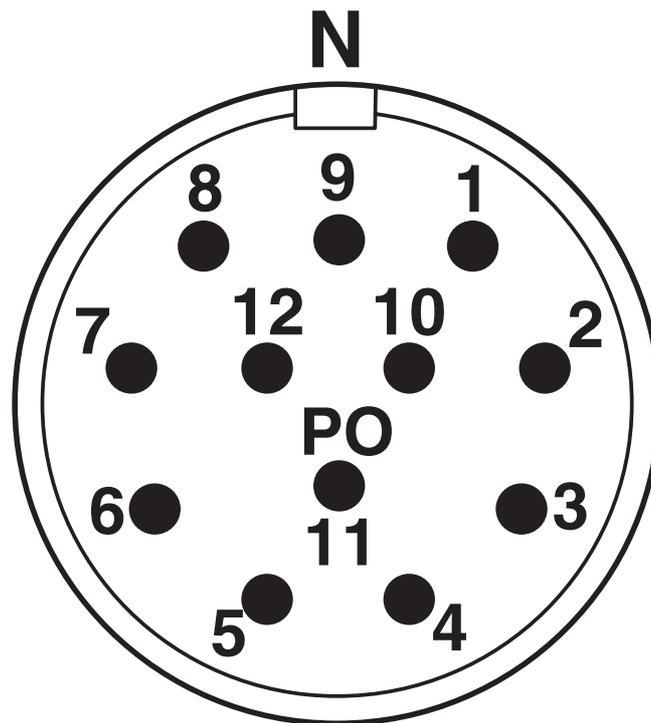
# TU-12P1N126EC1X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1242033

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1242033>

## Zeichnungen

### Schemazeichnung



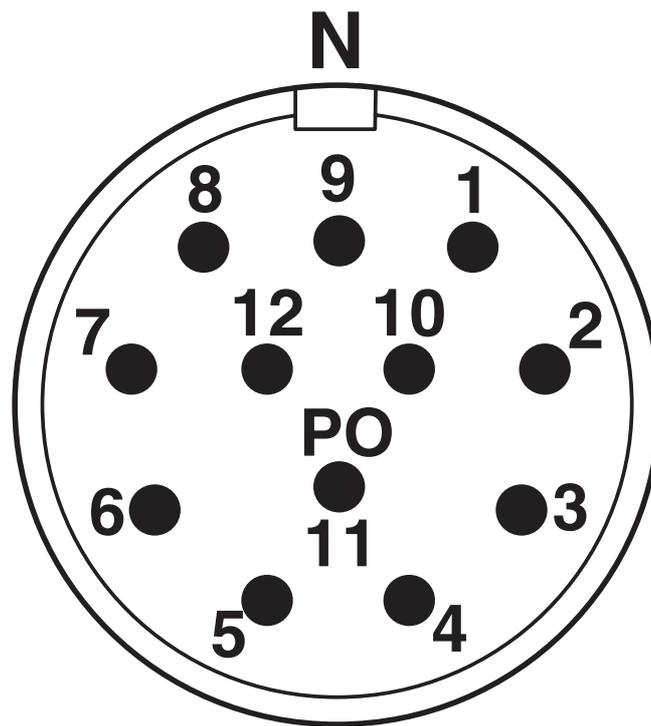
Polbild

# TU-12P1N126EC1X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1242033

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1242033>

Schemazeichnung



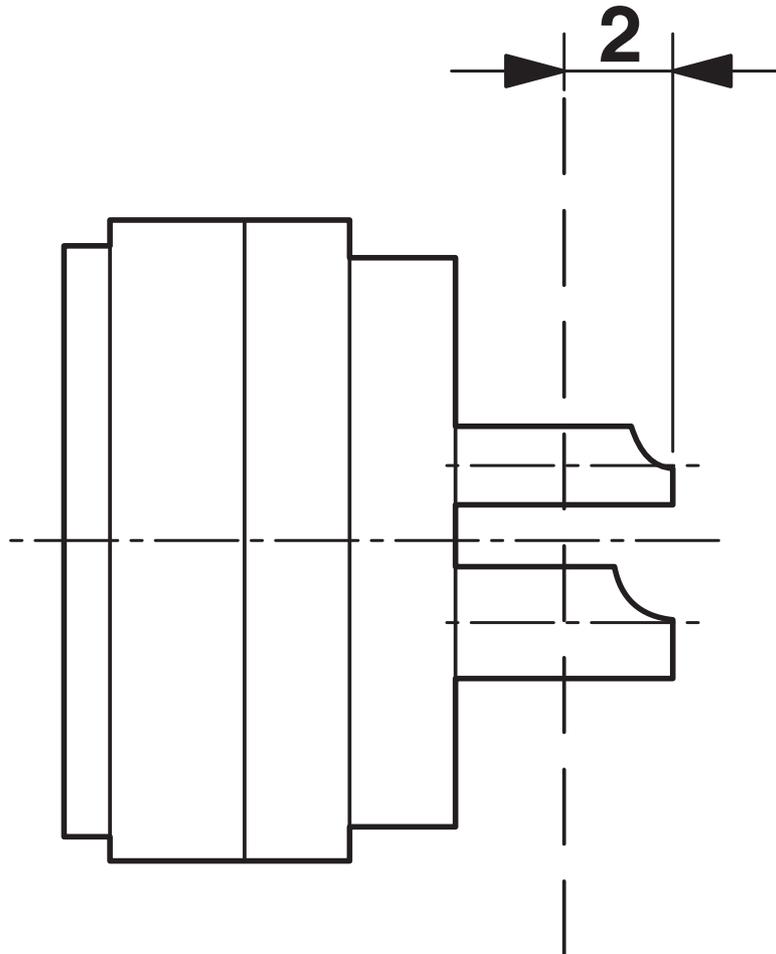
Polbild

# TU-12P1N126EC1X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1242033

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1242033>

Schemazeichnung



Maßzeichnung

# TU-12P1N126EC1X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1242033

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1242033>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

### ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

# TU-12P1N126EC1X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1242033

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1242033>

## 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](mailto:info@phoenixcontact.de)