

CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

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.



M23, Gerätesteckverbinder Vorderwand, Serie: CA, gerade, geschirmt: ja, für Standard- und SPEEDCON-Verriegelung, Polzahl: 17, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Lötanschluss, Axialdichtung, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Ihre Vorteile

- Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- Steckverbinder für die flexible Konfektionierung vor Ort
- Durchgängiger EMV-Schutz zur zuverlässigen Übertragung von Signalen
- Lötanschluss: bewährte Anschluss Technik für unterschiedliche Litzen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1243871
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAEL
GTIN	4063151404338
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	35 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	26,437 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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

Steckverbinder

Isolierkörper

Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PBT
Material (Kontakt)	CuZn
Material (Kontaktoberfläche)	Ni/Au
Steckzyklen	100
Anschlussart	Lötanschluss
Kontaktausführung	Stift
Anwendung	Signal
Polzahl	17
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	17
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 1)	0
Bemessungsspannung Kontakt (Kontaktgruppe 1)	48 V AC 74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 2)	17
Durchmesser Kontakt (Kontaktgruppe 2)	1 mm
Litzenquerschnitt max. Kontakt (Kontaktgruppe 2)	1 mm ²
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 2)	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)

Gehäuse

Bestellhinweis:	Kontermutter bei Bedarf separat bestellen
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	für Standard- und SPEEDCON-Verriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Montageart	Vorderwandmontage (Pg13,5)
Montagehinweis	Zentralbefestigung
Material Gehäuse	CuZn
Schutzart (gesteckt)	IP67
Dichtung zum Gerät	Axialdichtung

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

Umgebungstemperatur (Betrieb)

-40 °C ... 125 °C

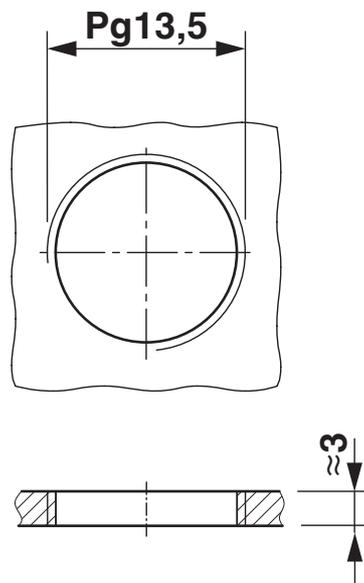
CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

Zeichnungen

Maßzeichnung



Einbaumaße

CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

Schemazeichnung



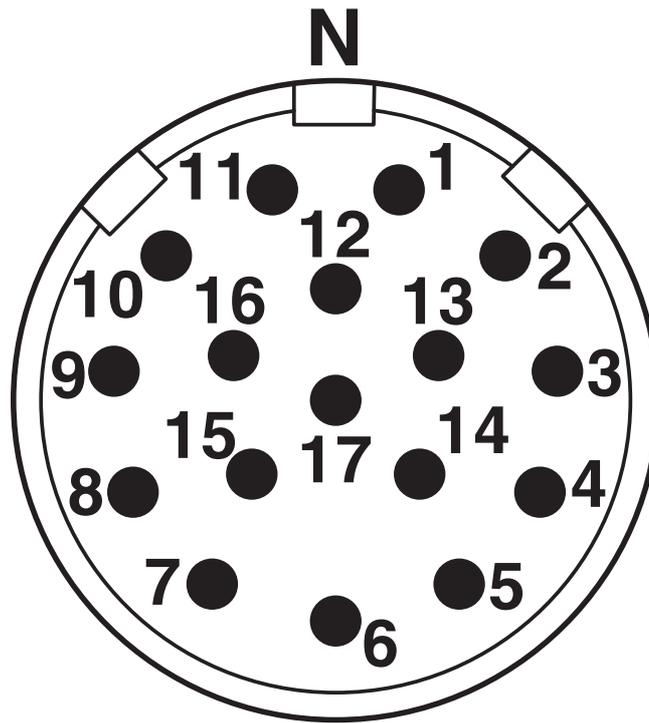
Polbild

CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

Schemazeichnung



Polbild

CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

 cUL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	5 A	18	-

 UL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	8 A	18	-

CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

CA-17P1N126Z00X - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1243871

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243871>

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