

CA-12P1N8AAD00 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1621738

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1621738>

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, gewinkelt drehbar, geschirmt: ja, für Standard- und SPEEDCON-Verriegelung, Polzahl: 12, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Crimpanschluss, O-Ring axial, Kodierung: N. Dieses Produkt befindet sich in einem Abkündigungsprozess. Für neue Projekte darf dieses Produkt nicht mehr berücksichtigt werden. Bitte wenden Sie sich für Alternativen an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter. Alternativartikel: 1628498

Ihre Vorteile

- Einfacher Anschluss dank stufenlos bis zu 310° einstellbarer Kabelabgangsrichtung
- Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- Steckverbinder für die flexible Konfektionierung vor Ort
- Durchgängiger EMV-Schutz zur zuverlässigen Übertragung von Signalen
- Crimpanschluss: vibrations- und temperaturfeste Konfektionierung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1621738
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAEM
GTIN	4055626000817
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	121,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	111,688 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

CA-12P1N8AAD00 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1621738

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1621738>

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte 12 x 1 mm separat bestellen
-----------------	---

Steckverbinder

Isolierkörper

Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PA 6.6
Anschlussart	Crimpanschluss
Kontaktausführung	Stift
Anwendung	Signal
Polzahl	12
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	12
Anzahl Kontakt (Signalkontakte)	12
Durchmesser Kontakt (Signalkontakte)	1 mm
Litzenquerschnitt min. Kontakt (Signalkontakte)	0,08 mm ²
Litzenquerschnitt max. Kontakt (Signalkontakte)	1 mm ²
Bemessungsstrom Kontakt (Signalkontakte)	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Bemessungsspannung Kontakt (Signalkontakte)	48 V AC 74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Gehäuse

Ausführung	Flanschgehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gewinkelt drehbar
Verriegelungsart	für Standard- und SPEEDCON-Verriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Montageart	Vorderwandmontage/Vierkantflansch (4x Ø 3,2 mm)
Material (Gehäuse)	GD-Zn
Material (Drehteile)	CuZn
Schutzart (gesteckt)	IP67
Dichtung zum Gerät	O-Ring axial

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % ... 65 %
---	---------------

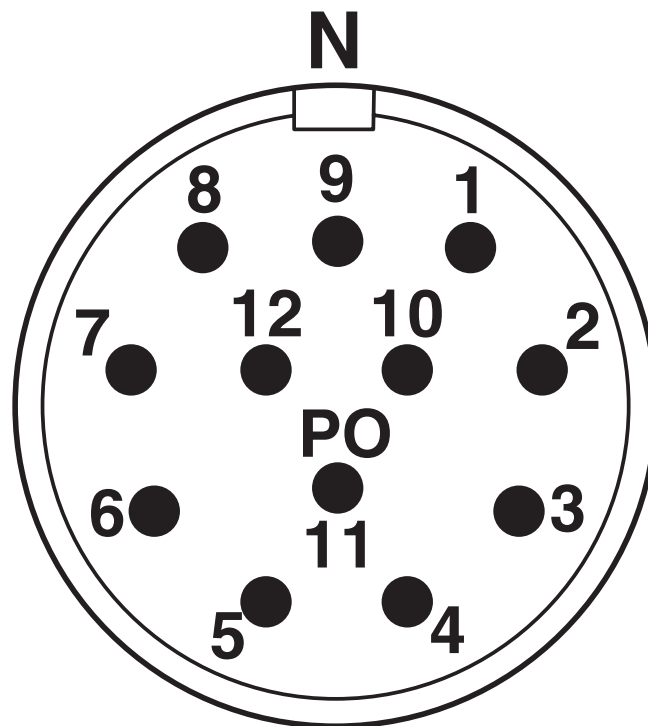
CA-12P1N8AAD00 - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1621738

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1621738>

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild


CA-12P1N8AAD00 - Gerätesteckverbinder Vorderwand





1621738

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1621738>

Zulassungen

 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1621738>

 cUL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	4 A	20	-

 UL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	6 A	20	-

CA-12P1N8AAD00 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1621738

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1621738>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569
-----------	----------

UNSPSC

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

CA-12P1N8AAD00 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1621738

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1621738>

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