

CA-06P1N8AHZ00 - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1619848

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619848>

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.



Die Abbildung zeigt die 12-polige Produktvariante mit Lötkontakten

M23, Gerätesteckverbinder Hinterwand, Anwendung: Signal, Serie: CA, gerade, geschirmt: ja, für Standard- und SPEEDCON-Verriegelung, Polzahl: 6, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Stift, Crimpanschluss, Axialdichtung, 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.

Ihre Vorteile

- 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
- Anwendungsspezifische Wandmontage wahlweise mit Gewinde oder Verdrehenschutz und Kontermutter

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1619848
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAER
GTIN	4046356821186
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	44 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	40,739 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte 6 x Ø 2 mm separat bestellen
-----------------	--

Artikeleigenschaften

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

Steckverbinder

Isolierkörper

Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte 6 x Ø 2 mm separat bestellen	
Kodierung	N	
Material (Isolierkörper)	PA 6.6	
Anschlussart	Crimpschluss	
Kontaktausführung	Stift	
Anwendung	Signal	
Polzahl	6	
Drehsinn	Standard	
Steckgesicht	6	
Anzahl (Signalkontakte)	6	
Kontaktdurchmesser (Signalkontakte)	2 mm	
Litzen Querschnitt min. (Signalkontakte)	1 mm ²	
	2,5 mm ²	
Bemessungsstrom Kontakt (Signalkontakte)	20 A (bei max. Anschlussquerschnitt)	
Bemessungsspannung Kontakt (Signalkontakte)	48 V AC	
	74 V DC	
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV	
Überspannungskategorie	III	
Verschmutzungsgrad	3	

Gehäuse

Ausführung	Durchführungsgehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	für Standard- und SPEEDCON-Verriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Montageart	Hinterwand-/Schraubmontage (M25 x 1,5)
Montagehinweis	Zentralbefestigung
Material (Gehäuse)	GD-Zn
Material (Drehteile)	CuZn
Schutzart (gesteckt)	IP67
Dichtung zum Gerät	Axialdichtung

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % ... 65 %

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild

CA-06P1N8AHZ00 - Gerätesteckverbinder Hinterwand



1619848

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619848>

Zulassungen

 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619848>

 cUL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	10 A	14	-

 UL Recognized Zulassungs-ID: E335019-20141210				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	17 A	14	-

1619848

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619848>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

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)
SCIP	75bce9b6-5eb7-4a27-8dd9-f76ccc59631b