

CA-06S1N8A8006 - Kabelsteckverbinder



1619748

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619748>

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, Kabelsteckverbinder, Anwendung: Signal, Serie: CA, gerade, geschirmt: ja, Schraubverriegelung, Polzahl: 6, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Buchse, Crimpanschluss, Kabeldurchmesserbereich: 4 mm ... 6 mm, 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.

Abbildung zeigt das Produkt mit bestückten Crimpkontakten. Crimpkontakte bitte separat bestellen.

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1619748
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAEA
GTIN	4046356821698
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	90 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	86,6 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

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

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)
------------	----------------------------------

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Buchse
--------------	--------

Isolierkörper

Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte Ø 2 mm separat bestellen
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PA 6.6
Anschlussart	Crimpanschluss
Kontaktausführung	Buchse
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	Kabelsteckverbinder-Gehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Material Gehäuse	Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn)
Material Verschraubung	CuZn
Schutzart (gesteckt)	IP67

Dichtung

CA-06S1N8A8006 - Kabelsteckverbinder



1619748

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619748>

Leitungsaußendurchmesser	4 mm ... 6 mm
Material Dichtung	NBR

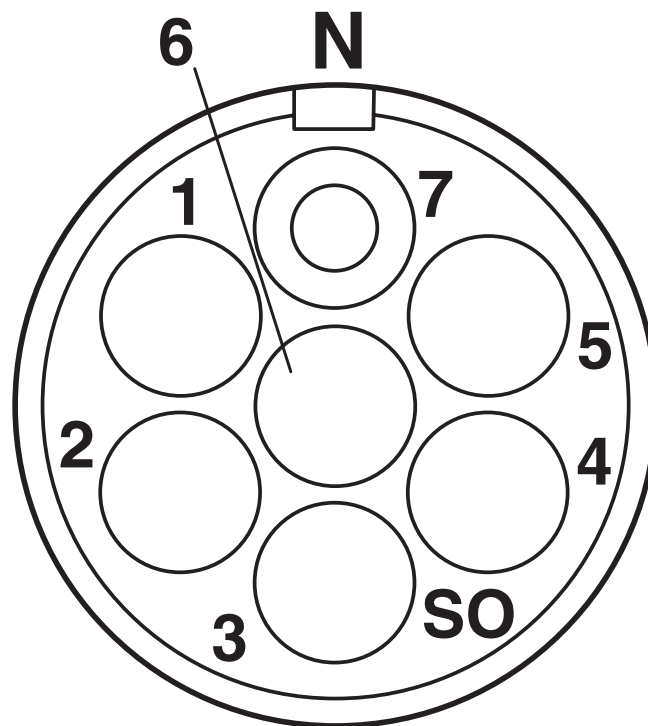
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild

CA-06S1N8A8006 - Kabelsteckverbinder



1619748

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619748>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619748>

 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	-

CA-06S1N8A8006 - Kabelsteckverbinder



1619748

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1619748>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

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	02f27de7-d94b-4674-a6fd-b77c02a02634