

CA-12S2N8A8007X - Kabelsteckverbinder



1244523

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1244523>

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: 12, Drehsinn: Gegenlauf, Kontaktart: Buchse, Crimpanschluss, Kabeldurchmesserbereich: 6 mm ... 10 mm, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %). 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.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1244523
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRAEA
GTIN	4063151407162
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	92,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	85,31 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

CA-12S2N8A8007X - Kabelsteckverbinder



1244523

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1244523>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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

Steckverbinder

Drehsinn	Gegenlauf
----------	-----------

Isolierkörper

Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PA 6.6
Anschlussart	Crimpanschluss
Kontaktausführung	Buchse
Anwendung	Signal
Polzahl	12
Drehsinn	Gegenlauf
Steckgesicht	12
Anzahl (Kontaktgruppe 1)	12
Kontaktdurchmesser (Kontaktgruppe 1)	1 mm
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

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

Leitungsaußendurchmesser	6 mm ... 10 mm
Material Dichtung	NBR

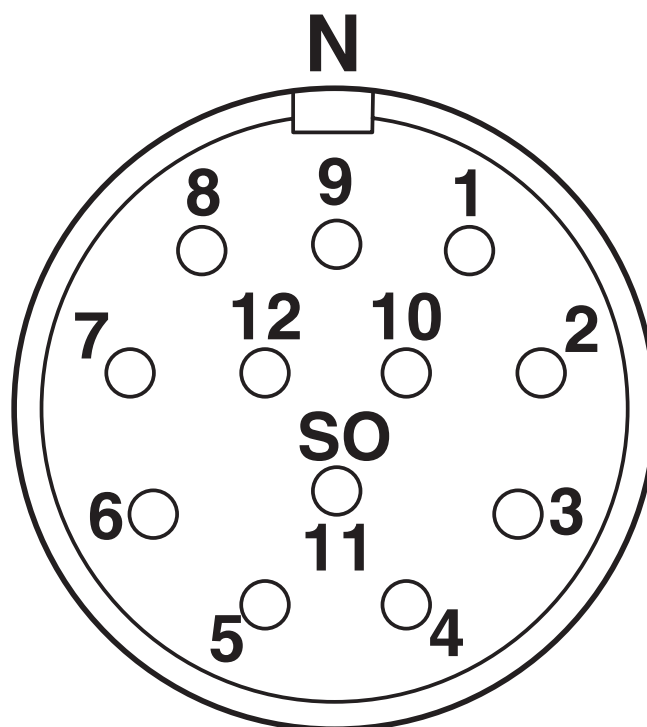
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Zeichnungen

Schemazeichnung



Kontaktkammernummerierung (Ansicht Steckseite) Buchse Gegenlauf

CA-12S2N8A8007X - Kabelsteckverbinder



1244523

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1244523>

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1244523>

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-12S2N8A8007X - Kabelsteckverbinder



1244523

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1244523>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-12S2N8A8007X - Kabelsteckverbinder



1244523

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1244523>

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