

## Kabelsteckverbinder - CA-17S1N12T008 - 1620178

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://phoenixcontact.de/download>)

Kabelsteckverbinder, CA, gewinkelt, geschirmt: ja, Schraubverriegelung, M23, Polzahl: 17, Kontaktart: Buchse, Lötanschluss, Kabeldurchmesserbereich: 10 mm ... 14,5 mm



Die Abbildung zeigt die 12-polige Produktvariante

### Ihre Vorteile

- Gewinkelter Kabelabgang für enge Platzverhältnisse
- Anpassung an unterschiedliche Applikationen dank einstellbarer Kabelabgangsrichtung
- Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- Steckverbinder für die flexible Konfektionierung vor Ort
- Durchgängiger EMV-Schutz zur zuverlässigen Übertragung von Signalen
- Lötanschluss: bewährte Anschlusstechnik für unterschiedliche Litzen



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 818674
GTIN	4046356818674
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	190,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	190,200 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

### Technische Daten

#### Temperaturbereich

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C
-------------------------------	-------------------

#### Daten des Isolierkörpers

Kodierung	N
-----------	---

# Kabelsteckverbinder - CA-17S1N12T008 - 1620178

## Technische Daten

### Daten des Isolierkörpers

Isolierkörpermaterial	PBT
Kontaktmaterial	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Steckzyklen mechanisch	100
Kontaktanschlussart	Lötanschluss
Art der Kontakte	Buchse
Anwendung	Signal
Polzahl	17
Drehsinn	Standard
Kontaktdurchmesser Signalkontakte	1 mm
Litzenquerschnitt Signalkontakte max.	1 mm <sup>2</sup>
Nennstrom je Signalkontakt	8 A
Bemessungsspannung Signalkontakt	150 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

### Daten des Gehäuses

Gehäusematerial	Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn)
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Schutzart (gesteckt)	IP67
Gewindeart	M23

### Daten der Kabeldichtung

Kabeldurchmesser	10 mm ... 14,5 mm
Material Dichtung	NBR

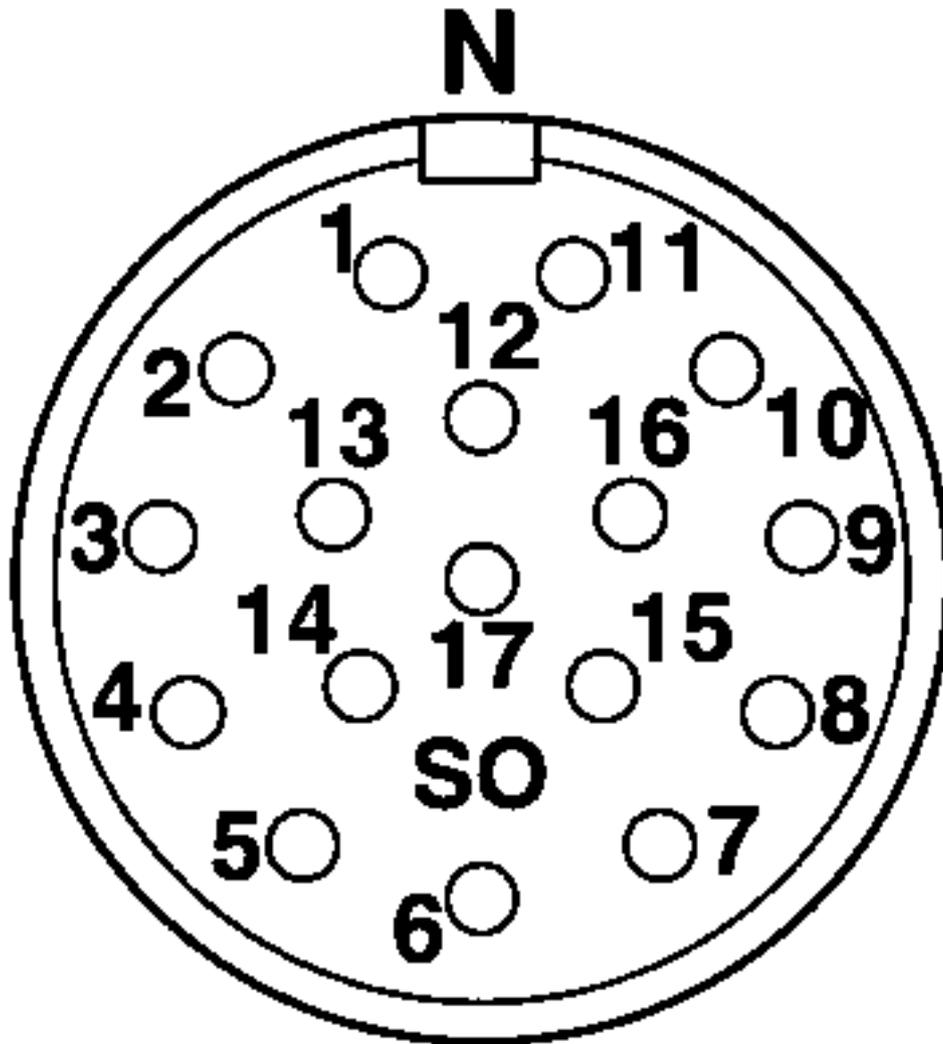
### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

## Zeichnungen

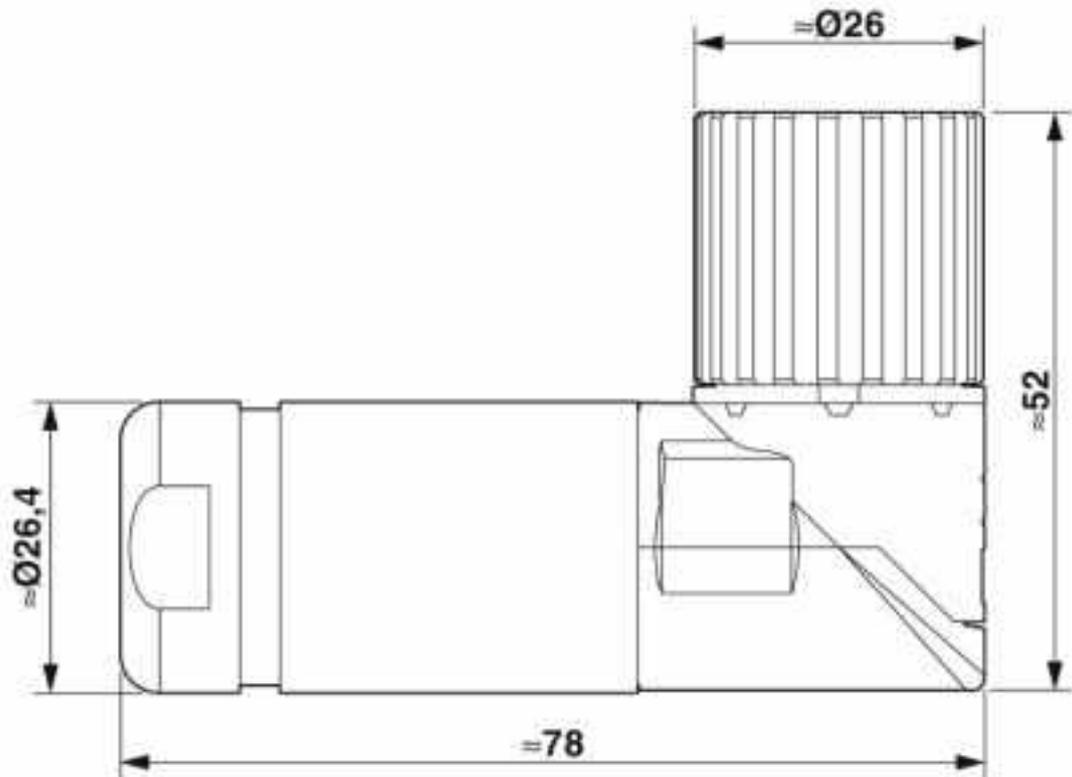
# Kabelsteckverbinder - CA-17S1N12T008 - 1620178

Schemazeichnung



# Kabelsteckverbinder - CA-17S1N12T008 - 1620178

Maßzeichnung



## Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440102
eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27440103

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404

# Kabelsteckverbinder - CA-17S1N12T008 - 1620178

## Klassifikationen

### UNSPSC

UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	43201404
UNSPSC 18.0	39121413
UNSPSC 19.0	39121413
UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

## Zubehör

### Zubehör

### Montagematerial

Drehmoment-Schraubendreher - SF-Z0028 - 1607456



Drehmoment-Schraubendreher

Farbmarkierung - RF-Z0014 - 1620588



Farbmarkierung, Farbe: grün

Farbmarkierung - RF-Z0015 - 1620592



Farbmarkierung, Farbe: orange

Farbmarkierung - RF-Z0016 - 1620593



Farbmarkierung, Farbe: schwarz

## Kabelsteckverbinder - CA-17S1N12T008 - 1620178

### Zubehör

#### Schutzdeckel

Schutzkappe - RC-Z2058 - 1604223



Kunststoffschutzkappe für Steckverbinder mit M23-Rändelmutter

---

Kunststoff-Staubschutzkappe antistatisch - RC-Z2468 - 1611796



Kunststoffschutzkappe, antistatisch, für Steckverbinder mit M23-Rändelmutter

---

Hakenschlüssel - SF-Z0027 - 1607455



Hakenschlüssel

---

---