

D-SUB-Busstecker - SUBCON-PLUS-F/AX 9 - 2311797

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>)



D-SUB-Stecker, 9-polige Buchse, axiale Ausführung mit zwei Kabelzuführungen, Universaltyp für alle Systeme, Pinbelegung: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 auf Schraubanschlussklemme


Artikeleigenschaften

- ☒ Einfache Montage durch Rändelschrauben
- ☒ Hohe EMV-Sicherheit
- ☒ Konfektionierung unter Feldbedingungen
- ☒ Universal einsetzbar



RS-485  **Modbus** **RS-232** **RS-422**

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 293945
GTIN	4046356293945
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	34,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	44,400 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	M1 - Kommunikationstechn.

Technische Daten

Maße

Kabeldurchmesser max.	8,4 mm
Kabeldurchmesser min.	7,6 mm
Breite	17 mm
Höhe	31,5 mm
Länge	58,2 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 75 °C
-------------------------------	------------------

D-SUB-Busstecker - SUBCON-PLUS-F/AX 9 - 2311797

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 80 °C
Höhenlage	5000 m (Einschränkung siehe Herstellererklärung)

Allgemein

Nennspannung U_N	50 V
Nennstrom I_N	100 mA
Bussystem	Universaltyp für alle Systeme
Signal	RS-232
	RS-422
	RS-485
Steckzyklen	> 200
SUBCON-Befestigungsschrauben	4-40 UNC
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Material Gehäuse	ABS, metallisiert
Pinbelegung	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
MTTF	6706 Jahre (SN 29500 Standard, Temperatur 25 °C, Arbeitszyklus 21 % (5 Tage pro Woche, 8 Std. pro Tag))
	1817 Jahre (SN 29500 Standard, Temperatur 40 °C, Arbeitszyklus 34,25 % (5 Tage pro Woche, 12 Std. pro Tag))
	155 Jahre (SN 29500 Standard, Temperatur 40 °C, Arbeitszyklus 100 % (7 Tage pro Woche, 24 Std. pro Tag))

Anschlussdaten

Anschluss	D-SUB-Steckanschluss
Polzahl	9
Anschlussart	D-SUB-Buchse
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Anschluss	Printanschluss
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	20
Leiterquerschnitt AWG min	26
Leiterquerschnitt AWG max	20
Abisolierlänge	4,5 mm
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm

Normen und Bestimmungen

Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen	gemäß VW-AUDI-Seat-Zentralnorm P-VW 3.10.7 57 65 0
ATEX	# II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X

D-SUB-Busstecker - SUBCON-PLUS-F/AX 9 - 2311797

Technische Daten

Normen und Bestimmungen

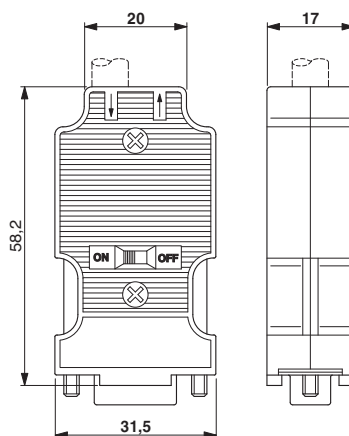
Schadgastest	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A
--------------	----------------------------------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild SUBCON-PLUS-.../AX...

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440302
eCl@ss 9.0	27440302

ETIM

ETIM 2.0	EC001132
ETIM 3.0	EC001132
ETIM 4.0	EC001132
ETIM 5.0	EC001132
ETIM 6.0	EC001132

D-SUB-Busstecker - SUBCON-PLUS-F/AX 9 - 2311797

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121522

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

ATEX

Approbationsdetails

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
----------------	---	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	---	---

Zubehör

Zubehör

Abisolierwerkzeug

D-SUB-Busstecker - SUBCON-PLUS-F/AX 9 - 2311797

Zubehör

Abisolierzange - QUICK WIREFOX 6 - 1204384



Abisolierzange für PVC-isolierte Leitungen, Abisolierbereich: 0,08 bis 6 mm², Drahtschneiden bis 6 mm² flexibel bzw. 4 mm² starr

Datenstecker

D-SUB-Gender-Changer - VS-09-GC-ST/ST - 1652651



D-SUB-Kontakteinsatz, Shell-Größe 1, mit 9 Signalkontakten, Kontaktart Stift, Gender-Changer, Befestigung mittels Gewinde 4-40 UNC

D-SUB-Busstecker - SUBCON-PLUS-M/AX 9 - 2904467



D-SUB-Stecker, 9-polig, Stift, axiale Ausführung mit zwei Kabelzuführungen, Universaltyp für alle Systeme, Pinbelegung: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 auf Schraubanschlussklemme

D-SUB-Busstecker - SUBCON 9/F-SH - 2761499



D-SUB-Stecker, 9-polige Buchse, eine Kabelzuführung unter 35°, Universaltyp für alle Systeme, Pinbelegung: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 auf Schraubanschlussklemme

Schraubwerkzeug

Schraubendreher - SZK PH1 VDE - 1205150



Schraubendreher, Kreuz PH, VDE isoliert, Größe: PH 1 x 80 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

D-SUB-Busstecker - SUBCON-PLUS-F/AX 9 - 2311797

Zubehör

Schraubendreher - SZS 0,4X2,0 - 1205202



Mikro-Schraubendreher, Schlitz, Größe: 0,4x2,0x60 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz und drehbarer Kappe

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>