

D-SUB-Busstecker - SUBCON 25/F-SH - 2761619

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, 25-polige Buchse, eine Kabelzuführung unter 35°, Universaltyp für alle Systeme, Pinbelegung: 1,2,3,...,24,25 auf Schraubanschlussklemme

Artikeleigenschaften

- Einfache Montage durch Rändelschrauben
- Konfektionierung unter Feldbedingungen
- Hohe EMV-Sicherheit
- Kabelzuführung flexibel wählbar
- Universal einsetzbar



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 Stk
GTIN	 4 017918 107987
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	96.6 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten

Maße

Kabeldurchmesser max.	10 mm
Kabeldurchmesser min.	4 mm
Breite	16 mm
Höhe	55 mm
Länge	79 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 75 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 80 °C
Höhenlage	5000 m (Einschränkung siehe Herstellererklärung)

D-SUB-Busstecker - SUBCON 25/F-SH - 2761619

Technische Daten

Allgemein

Nennspannung U_N	50 V
Nennstrom I_N	100 mA
Signal	Modbus
	RS-232
	RS-422
	RS-485
Steckzyklen	> 200
SUBCON-Befestigungsschrauben	4-40 UNC
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Material Gehäuse	ABS, metallisiert
Pinbelegung	alle Anschlüsse 1:1 auf Schraubklemme
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	25
Anschlussart	D-SUB-Buchse
Anschluss	Printanschluss
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	1 mm ²
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	18
Leiterquerschnitt AWG min	26
Leiterquerschnitt AWG max	16
Abisolierlänge	5 mm
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	CUL
ATEX	# II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
------------	----------

D-SUB-Busstecker - SUBCON 25/F-SH - 2761619

Klassifikationen

eCl@ss

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

UNSPSC

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

ATEX

beantragte Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized

D-SUB-Busstecker - SUBCON 25/F-SH - 2761619

Approbationen

cUL Recognized 

CSA

EAC

cULus Recognized 

Zubehör

Zubehör

Datenstecker

D-SUB-Busstecker - SUBCON 25/M-SH - 2761622



D-SUB-Stecker, 25-polig, Stift, eine Kabelzuführung unter 35°, Universaltyp für alle Systeme, Pinbelegung: 1,2,3,...,24,25 auf Schraubanschlussklemme

Montagematerial

Schraube - SUBCON-SHORT-SCREW - 2799694



Optionale Befestigungsschraube, ohne Rändel für beengte Einbauverhältnisse, Schlitz, Länge: 40 mm, UNC 4-40 Gewinde. Lieferumfang: 1 Beutel mit 20 Schrauben

Schraube - SUBCON-RAENDEL-SCREW-3MM - 2310387



Optionale Befestigungsschraube, mit Rändel zur Montage per Hand oder Schraubendreher, Schlitz, Länge: 56 mm, metrisches M3-Gewinde

D-SUB-Busstecker - SUBCON 25/F-SH - 2761619

Zubehör

Knickschutztülle - CPH 4-12 - 3212028



Knickschutztülle, für Kabeldurchmesser 4 mm ... 12 mm, Durchmesser: 12 mm, Farbe: schwarz

Schraubwerkzeug

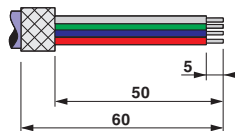
Schraubendreher - SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitzschraubendreher geeignet, Größe: 0,4 x 2,5 x 75 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

Zeichnungen

Schemazeichnung



Abisolierangaben

D-SUB-Busstecker - SUBCON 25/F-SH - 2761619

Maßzeichnung

