

Kabelsteckverbinder - ST-17S1N8A8004 - 1607643

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://download.phoenixcontact.de>)



Kabelsteckverbinder, gerade, Schraubverriegelung, M17, Polzahl: 17, Kontaktart: Buchse, Crimpanschluss, geschirmt: ja, Kabeldurchmesser: 8 mm...10 mm

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356273534

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Bestellhinweis Crimpkontakte Ø 0,6 mm separat bestellen
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Drehrichtung Kontaktkammer-Nummerierung	Standard
Kodierung	N
Kontaktanschlussart	Crimpanschluss
Art der Kontakte	Buchse
Polzahl	17
Kontaktdurchmesser Leistungskontakte	0,6 mm
Nennstrom je Leistungskontakt bei 25°C	3,6 A
Leitungseinführung	8 mm ... 10 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 °C ... 125 °C
Schutzart	IP67

Material

Gehäusematerial	Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn)
Isolierkörpermaterial	PA 66
Material Dicht- und O-Ring	FPM

Angaben nach DIN EN 61984:2001

Aufstellhöhe max.	3000 m
Nenn-/Betriebsspannung Leistungskontakte	60 V
Bemessungsstoßspannung Leistungskontakte	1,5 kV
Überspannungskategorie Leistungskontakte	III
Verschmutzungsgrad Leistungskontakte	3

Kabelsteckverbinder - ST-17S1N8A8004 - 1607643

Technische Daten

Angaben nach DIN EN 61984:2001

Überspannungskategorie Signalkontakte	II
Verschmutzungsgrad Signalkontakte	3

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260708
eCl@ss 7.0	27440312
eCl@ss 8.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC002641

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	43201404

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 	
Nennspannung UN	60 V
Nennstrom IN	1 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-0.6

cUL Recognized 	
---	--

Kabelsteckverbinder - ST-17S1N8A8004 - 1607643

Approbationen

Nennspannung UN	60 V
Nennstrom IN	1 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-0.6

cULus Recognized  US

Zubehör

Crimpkontakt

ST-06KS010 - 1607580



ST-06KS020 - 1607581



ST-06KS030 - 1607582



Schutzdeckel

ST-Z0007 - 1607777



Kabelsteckverbinder - ST-17S1N8A8004 - 1607643

Zubehör

Montagematerial

ST-Z0016 - 1617993



ST-Z0017 - 1618049



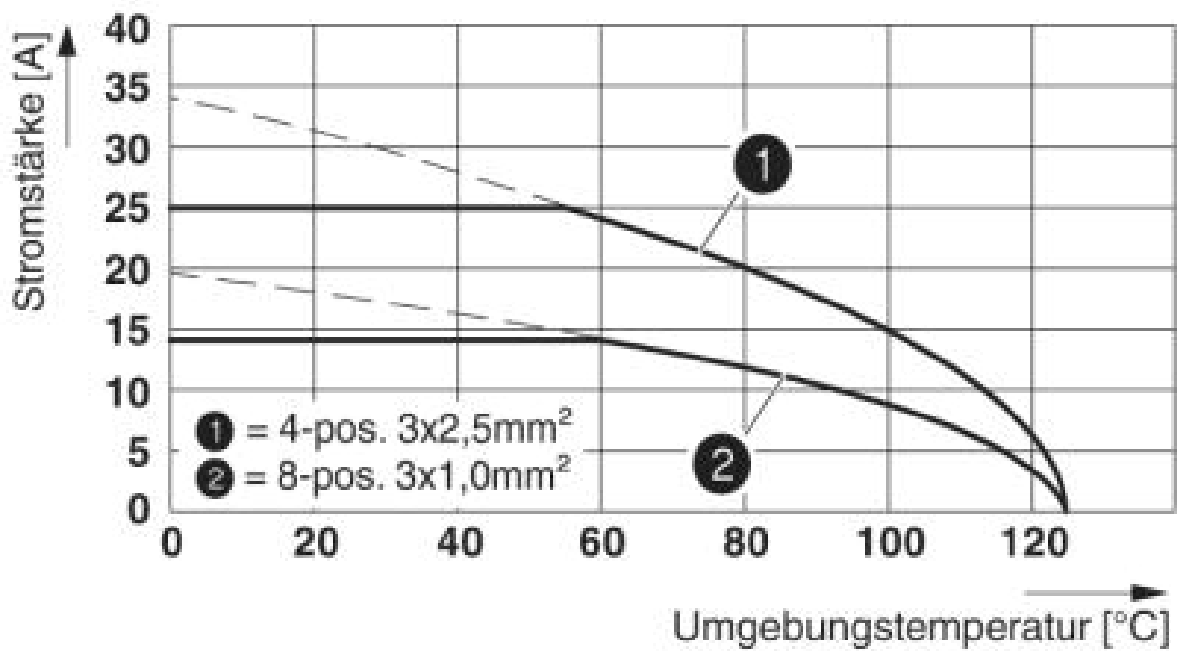
ST-Z0018 - 1618050



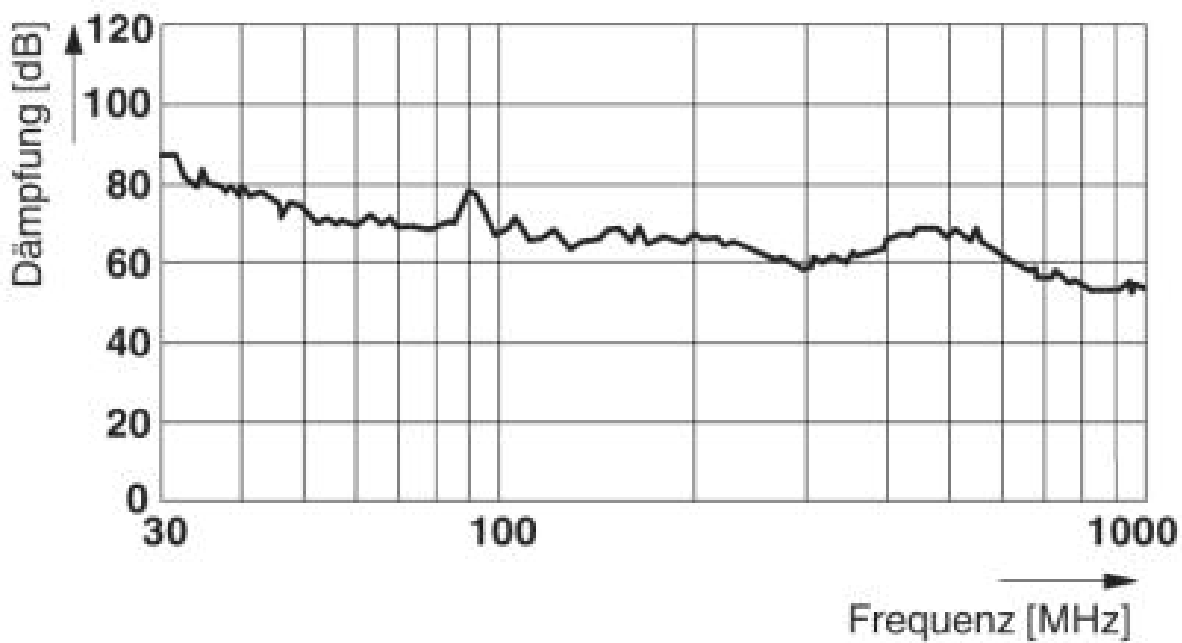
Zeichnungen

Kabelsteckverbinder - ST-17S1N8A8004 - 1607643

Diagramm

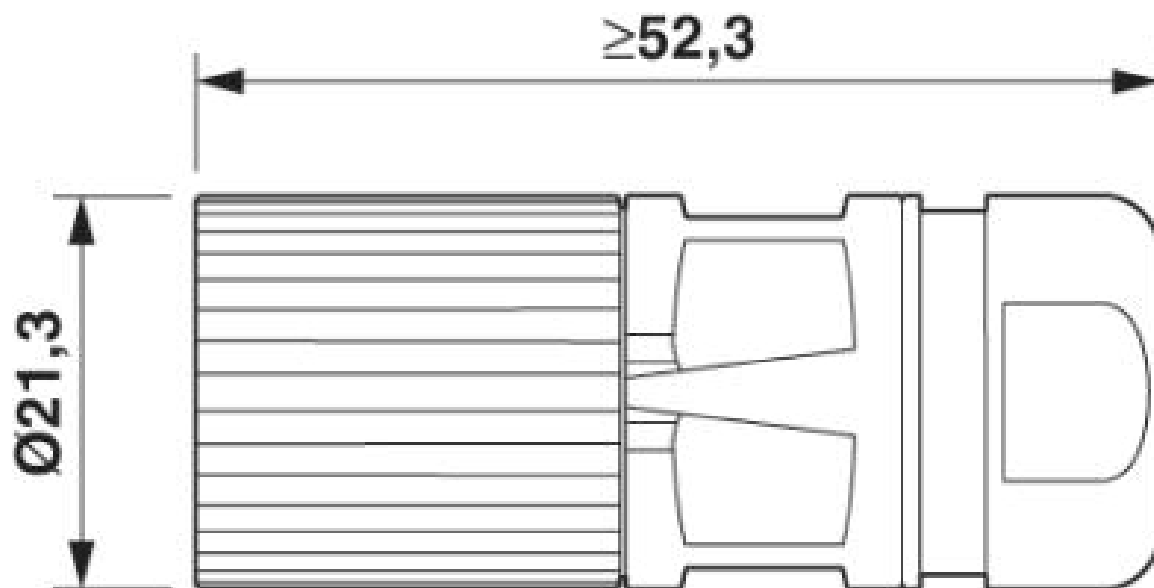


Diagramm



Kabelsteckverbinder - ST-17S1N8A8004 - 1607643

Maßzeichnung



Kabelsteckverbinder - ST-17S1N8A8004 - 1607643

Schemazeichnung

