

Gerätesteckverbinder, Vorderwand - ST-17P1N8AW400S - 1607634

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>)



Gerätesteckverbinder, Vorderwand, gerade, SPEEDCON-Verriegelung, M17, Polzahl: 17, Kontaktart: Stift, Crimpanschluss, O-Ring axial, 4x Ø2,7, geschirmt: ja, Flanschmaß: 21,6 mm x 21,6 mm

Artikeleigenschaften

- ✓ Ideal für kompakte Geräte
- ✓ Durchgängiger EMV-Schutz für zuverlässige Verbindungslösungen im industriellen Umfeld
- ✓ Crimpanschluss: vibrations- und temperaturfeste Konfektionierung

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 273459
GTIN	4046356273459
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,290 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	28,000 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte Ø 0,6 mm separat bestellen
Verriegelungsart	SPEEDCON-Verriegelung
Drehrichtung Kontaktkammer-Nummerierung	Standard
Kodierung	N
Kontaktanschlussart	Crimpanschluss
Art der Kontakte	Stift
Polzahl	17

Gerätesteckverbinder, Vorderwand - ST-17P1N8AW400S - 1607634

Technische Daten

Allgemein

Kontaktdurchmesser Leistungskontakte	0,6 mm
Nennstrom je Leistungskontakt bei 25°C	3,6 A
Pg-Gehäuseverschraubung	ohne
Montageart	4x Ø2,7

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 °C ... 125 °C
Schutzart	IP67

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

Normen und Bestimmungen

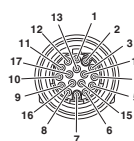
Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte Ø 0,6 mm separat bestellen
---------	--

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"

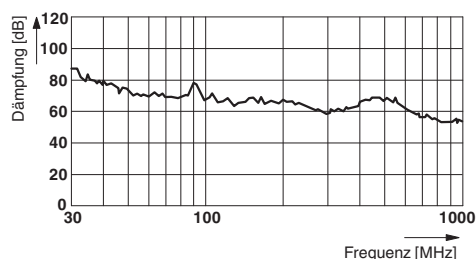
Zeichnungen

Schemazeichnung

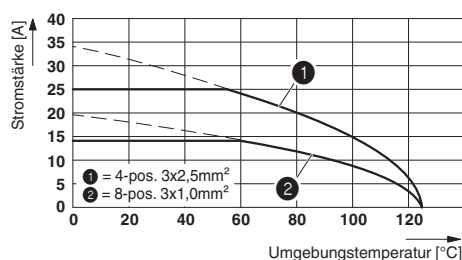


Polbild

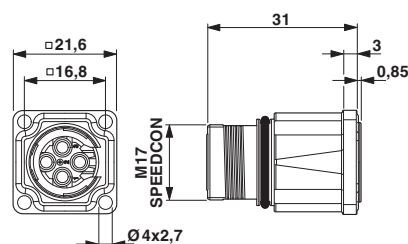
Diagramm



Diagramm



Maßzeichnung



Gerätesteckverbinder, Vorderwand - ST-17P1N8AW400S - 1607634

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	39121413

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 335019
mm²/AWG/kcmil	0.14-0.6		
Nennstrom IN	1 A		
Nennspannung UN	60 V		

Gerätesteckverbinder, Vorderwand - ST-17P1N8AW400S - 1607634

Approbationen

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 335019
mm²/AWG/kcmil	0.14-0.6		
Nennstrom IN	1 A		
Nennspannung UN	60 V		

EAC		B.01742
-----	---	---------

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

Zubehör

Zubehör

Crimpkontakt

Crimpkontakt - ST-06KP010 - 1607577



Crimpkontakt, gedreht, Kontaktdurchmesser: 0,6 mm, Crimpbereich: 0,06 mm² ... 0,25 mm²

Crimpkontakt - ST-06KP020 - 1607578



Crimpkontakt, gedreht, Kontaktdurchmesser: 0,6 mm, Crimpbereich: 0,14 mm² ... 0,34 mm²

Crimpkontakt - ST-06KP030 - 1607579



Crimpkontakt, gedreht, Kontaktdurchmesser: 0,6 mm, Crimpbereich: 0,34 mm² ... 0,5 mm²

Gerätesteckverbinder, Vorderwand - ST-17P1N8AW400S - 1607634

Zubehör

Montagematerial

Farbmarkierung - ST-Z0019 - 1620621



Farbmarkierung, Farbe: grün

Farbmarkierung - ST-Z0020 - 1620622



Farbmarkierung, Farbe: orange

Farbmarkierung - ST-Z0021 - 1620623



Farbmarkierung, Farbe: schwarz

Entriegelungswerkzeug - ST-Z0001 - 1607770



Entriegelungswerkzeug für Kontaktträger zum Einrasten der M17-Gerätesteckverbinder

Entriegelungswerkzeug - ST-Z0001 - 1607770



Entriegelungswerkzeug für Kontaktträger zum Einrasten der M17-Gerätesteckverbinder

Schutzdeckel

Gerätesteckverbinder, Vorderwand - ST-17P1N8AW400S - 1607634

Zubehör

Kunststoff-Staubschutzkappe - ST-Z0006 - 1607776



Kunststoff-Staubschutzkappe für Steckverbinder mit M17 Aussengewinde

Metall-Staubschutzkappe - ST-Z0014 - 1616069



Metall-Staubschutzkappe für Steckverbinder, mit M17-Außengewinde

Metall-Staubschutzkappe - ST-Z0013 - 1616068



Metall-Staubschutzkappe mit Stahlseil für Steckverbinder mit M17 Außengewinde
