

ST-6ES1N8AAC00S - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1613585

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613585>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Gerätesteckverbinder Vorderwand, gewinkelt drehbar, SPEEDCON, M17, Polzahl: 6+PE, Kontaktart: Buchse, O-Ring axial, 4x Ø 2,7 mm, geschirmt: ja, Flanschmaß: 25 mm x 25 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Crimpanschluss, Serie: ST

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1613585
Verpackungseinheit	16 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRBEM
GTIN	4046356401333
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	88,58 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	88,58 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

ST-6ES1N8AAC00S - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1613585

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613585>

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen
-----------------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Serie	ST
Anwendung	Leistung
Polzahl	7
Steckgesicht	6+PE
Geschirmt	ja
Kodierung	N
Gewindeart	M17

Maße

Gehäuse

Flanschmaß	25 mm x 25 mm
------------	---------------

Materialangaben

Material Dichtung	FPM
Material Gehäuse	Metall
Gehäusematerial	Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn)
Isolierkörpermaterial	PA 6.6
Material Dicht- und O-Ring	FPM

Elektrische Eigenschaften

Kontakt

Kontaktdurchmesser	1 mm
Nennstrom I_N	14 A
Nennspannung U_N	630 V
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	6 kV

Kontakt

Kontaktdurchmesser	1 mm
--------------------	------

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Crimpanschluss
Kontaktart	Buchse

ST-6ES1N8AAC00S - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1613585

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613585>

Steckverbinder

Bauform	gewinkelt drehbar
Drehsinn	Standard

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C
Höhenlage	3000 m

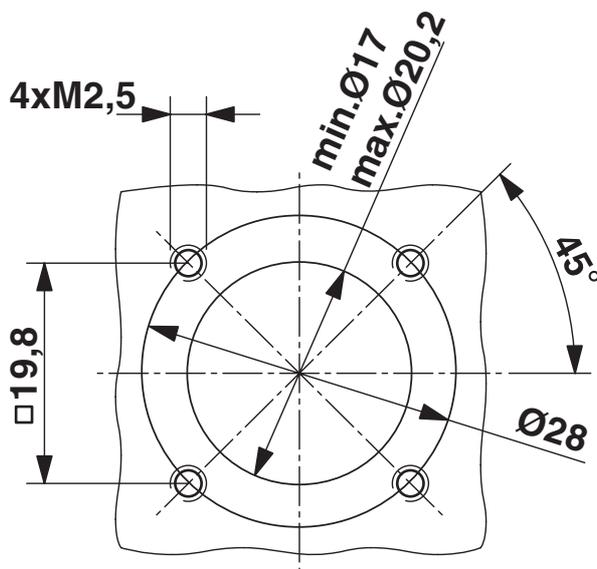
ST-6ES1N8AAC00S - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1613585

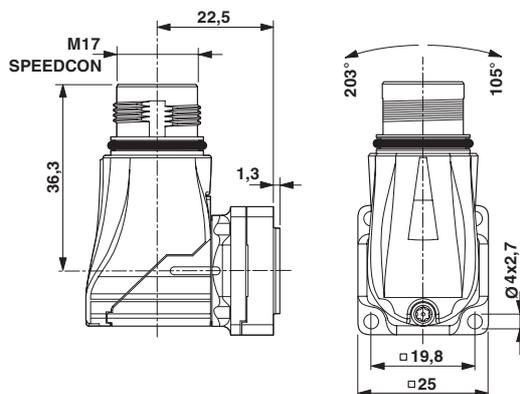
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613585>

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

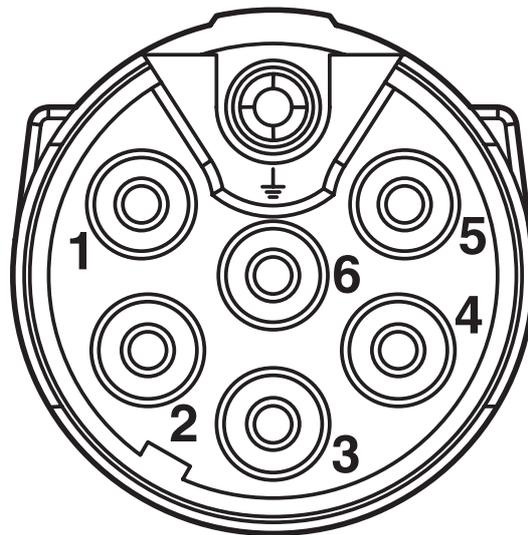


ST-6ES1N8AAC00S - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1613585

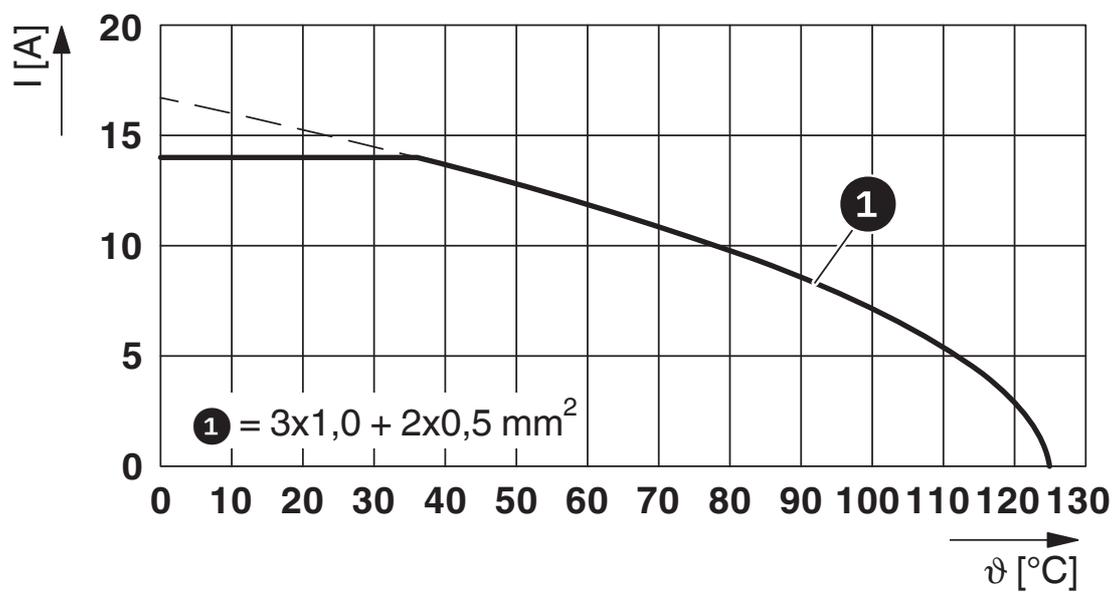
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613585>

Schemazeichnung



Polbild

Diagramm



I = Stromstärke, ϑ = Umgebungstemperatur, 3 x 14 A + 2 x 2 A konstant

ST-6ES1N8AAC00S - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1613585

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613585>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de