ST-3EP1N8ACK04S - Durchführung Vorderwand

1618760

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1618760

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.

CRIMP



Durchführung Vorderwand, Anwendung: Leistung, gerade, SPEEDCON, M17, Polzahl: 3+PE, Kontaktart: Stift, Flachdichtung, geschirmt: ja, Flanschmaß: 25,75 mm x 25,75 mm, Kabeldurchmesserbereich: 9 mm ... 11 mm, Polzahl: 4, Anschlussart: Crimpanschluss, Serie: ST, Dieses Produkt befindet sich in einem Abkündigungsprozess. Für neue Projekte darf dieses Produkt nicht mehr berücksichtigt werden. Bitte wenden Sie sich für Alternativen an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

Ihre Vorteile

- Reduzierte Baugröße: Ideal für kompakte Geräte
- Durchgängiger EMV-Schutz für zuverlässige Verbindungslösungen im industriellen Umfeld
- Crimpanschluss: vibrations- und temperaturfeste Konfektionierung
- Flexibel einsetzbar: Unterschiedliche Leitungsdurchmesser zuverlässig anschließen
- Anwendungsspezifisch zur Vorder- oder Hinterwandmontage geeignet

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1618760
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRBEJ
GTIN	4046356817226
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	56,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	42,596 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte Ø 2 mm separat bestellen

Sicherheitshinweis

Sicherheitshinweis	• WARNUNG: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betrieb. Die Produkte sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nicht möglich.

Montage

Montageart	Vorderwandmontage/Vierkantflansch (4x Ø 3,2 mm)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Serie	ST
Anwendung	Leistung
Polzahl	4
Steckgesicht	3+PE
Geschirmt	ja
Kodierung	N
Gewindeart	M17

Maße

Gehäuse

Flanschmaß	25,75 mm x 25,75 mm

Elektrische Eigenschaften

Kontakt: Kontaktgruppe 1

Kontaktdurchmesser	2 mm
Nennstrom I_N	25 A
Nennspannung U_N	630 V
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	6 kV

Kontakt: Kontaktgruppe 2

Kontaktdurchmesser	2 mm

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Crimpanschluss

Kontaktart	Stift

Steckverbinder

Bauform	gerade
Drehsinn	Standard

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	9 mm ... 11 mm

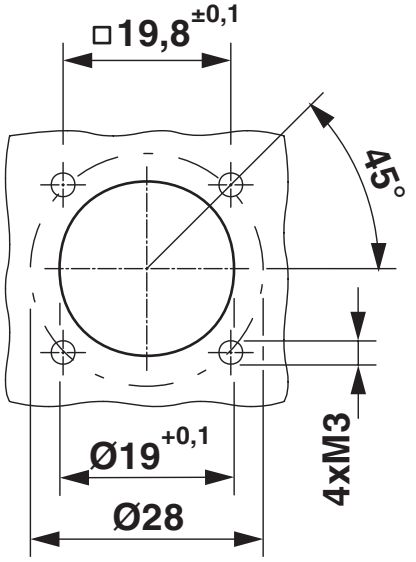
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

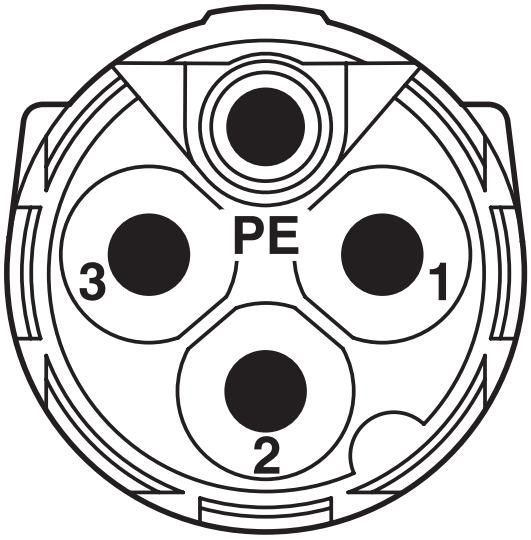
Zeichnungen

Maßzeichnung



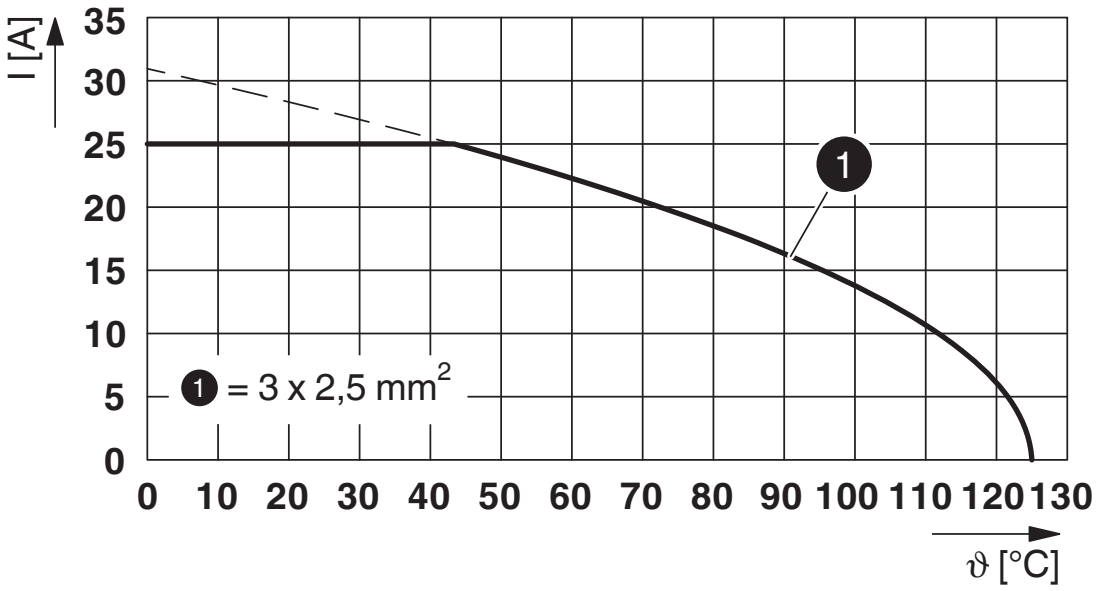
Einbaumaße

Schemazeichnung



Polbild

Diagramm



I = Stromstärke, ϑ = Umgebungstemperatur, 3x 25 A

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1618760

cUL Recognized
Zulassungs-ID: E153698-20140124

UL Recognized
Zulassungs-ID: E153698-20140124

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

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

Phoenix Contact 2026 © - 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