ST-6ES1N8ACK02S - Traversée face avant

1618780

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1618780

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

CRIMP



L'illustration représente la version à 4 pôles

Traversée face avant, application: Puissance, droit, SPEEDCONNEC, M17, nombre de pôles: 6+PE, type de contact: Connecteur femelle, Joint plat, blindé: oui, cote de bride: 25,75 mm x 25,75 mm, plage de diamètre de câble: 3,5 mm ... 5,5 mm, nombre de pôles: 7, type de raccordement: Raccordement à sertir, série: ST

Avantages

- Format réduit : idéal pour les appareils compacts
- Protection CEM globale pour des solutions de raccordement fiables dans l'environnement industriel
- Raccordement à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures
- Utilisation flexible : raccordement fiable de différents diamètres de câbles
- Convient spécifiquement à l'application pour un montage en face avant ou arrière

Données commerciales

Référence	1618780
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABRBEJ
Product key	ABRBEJ
GTIN	4046356817370
Poids par pièce (emballage compris)	55,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	44,105 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Commander séparément les contacts à sertir Ø 1 mm

Consigne de sécurité

Consigne de sécurité	• AVERTISSEMENT : ne mettre en service que des produits en parfait état de fonctionnement. Vérifier régulièrement que les produits ne présentent aucun dommage. Mettre immédiatement les produits défectueux hors service. Remplacer les produits endommagés. Toute réparation est impossible.

Montage

Type de montage	Montage face avant/bride carrée (4x Ø 3,2 mm)

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Série	ST
Application	Puissance
Nombre de pôles	7
Enfichable	6+PE
Blindé	oui
Détrompage	N
Type de filetage	M17

Dimensions

Boîtier

Cote de bride	25,75 mm x 25,75 mm

Propriétés électriques

Contact: Groupe de contacts 1

Diamètre de contact	1 mm
Intensité nominale I_N	14 A
Tension nominale U_N	630 V
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3
Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV

Contact: Groupe de contacts 2

Diamètre de contact	1 mm

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Raccordement à sertir

Type de contact	Connecteur femelle

Connecteur

Type	droit
Sens de rotation	standard

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	3,5 mm ... 5,5 mm

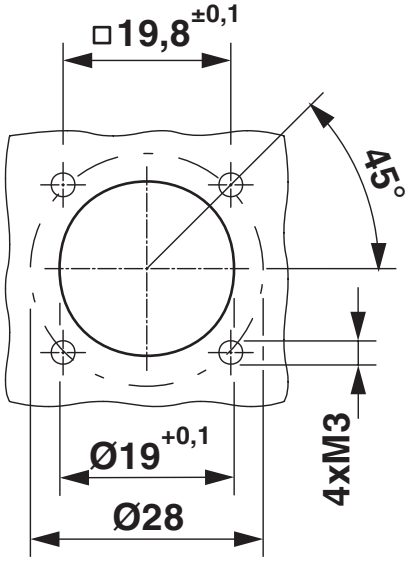
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C

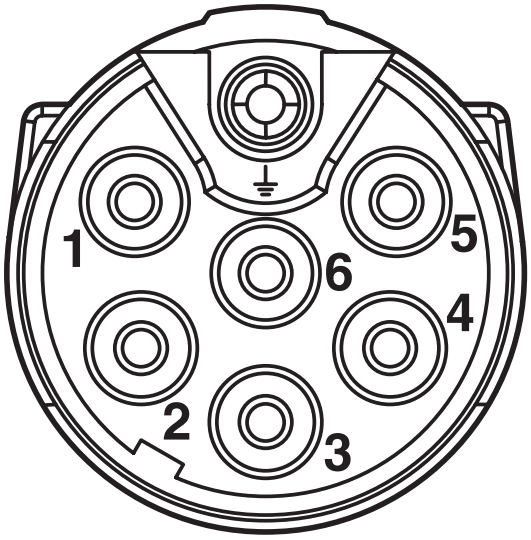
Dessins

Dessin coté



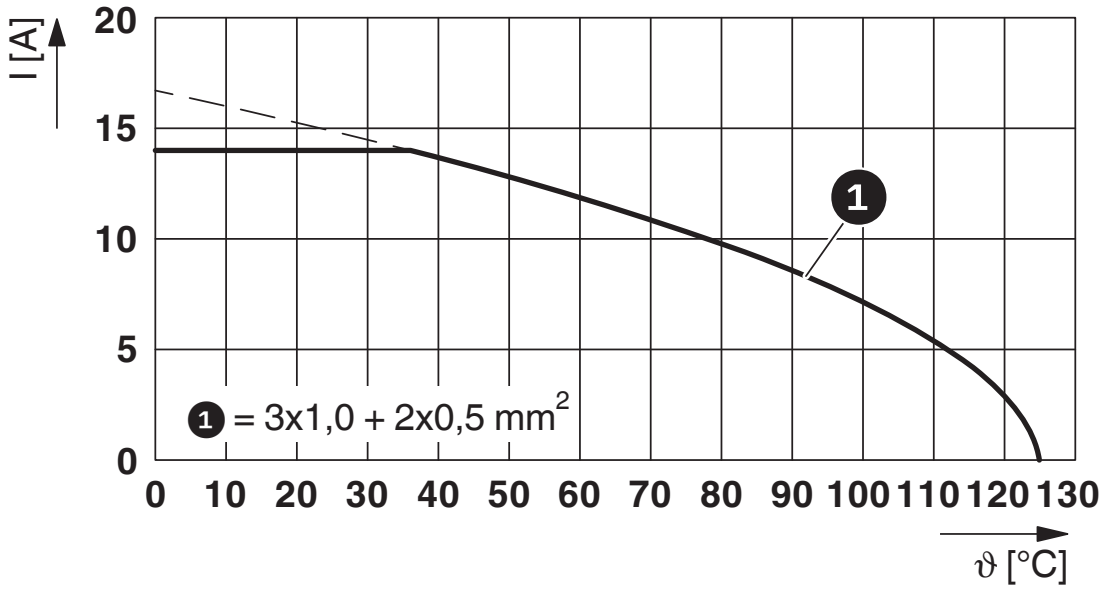
Cotes de montage

Dessin schématique



Brochage

Diagramme



I = intensité, ϑ = température ambiante, 3 x 14 A + 2x 2 A stables

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 9.0	EC003569

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	025f91c6-2747-40b7-bfb7-6877038fc12a

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr