M17-3EP1N8AA200S - Embases paroi avant

1888553

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1888553

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.



L'illustration montre le produit avec des contacts à sertir équipés. Veuillez commander séparément les contacts à sertir.

M17, Embases paroi avant, application: Puissance, série: M17 PRO, coudé rotatif, Pour verrouillages rapides standard et ONECLICK, Nombre de pôles: 3+PE, type de contact: Mâle, Raccordement à sertir, cote de bride: 26 mm x 26 mm, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

Avantages

- Verrouillage rapide ONECLICK avec position de fermeture unique au niveau visuel, sonore et de l'haptique
- Conception moderne, homogène pour un confort de commande élevé
- Raccordement à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures
- Tous les boîtiers sont à équiper avec des contacts mâles ou femelles
- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés

Données commerciales

Référence	1888553
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRBAM
Product key	ABRBAM
GTIN	4067923557741
Poids par pièce (emballage compris)	75,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	75,7 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Contacts à sertir à commander séparément

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Gamme de produits	M17 PRO
Série	M17 PRO

Connecteur

Corps isolant

Matériau (Corps isolant)	PA 6.6
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Cycles d'enfichage	100
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Mâle
Application	Puissance
Nombre de pôles	4
Enfichable	3+PE
Hauteur d'installation	3000 m
Nombre (Groupe de contacts 1)	4
Diamètre de contact (Groupe de contacts 1)	2 mm
Cordon Section min. (Groupe de contacts 1)	0,25 mm²
Cordon Section max. (Groupe de contacts 1)	2,5 mm²
Courant de référence Contact (Groupe de contacts 1)	25 A (avec section de raccordement max.)
Tension de référence Contact (Groupe de contacts 1)	630 V
Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Boîtier

Version	Boîtier à bride
Type de filetage	M17
Type	coudé rotatif
Mode de verrouillage	Pour verrouillages rapides standard et ONECLICK
Type de montage	Montage face avant/bride carrée (4x M3)
Cote de bride	26 mm x 26 mm
Matériau (Boîtier)	GD-Zn
Matériau (Joint)	FKM
Indice de protection (enfiché)	IP67
	IP68 (2 m / 24 h)

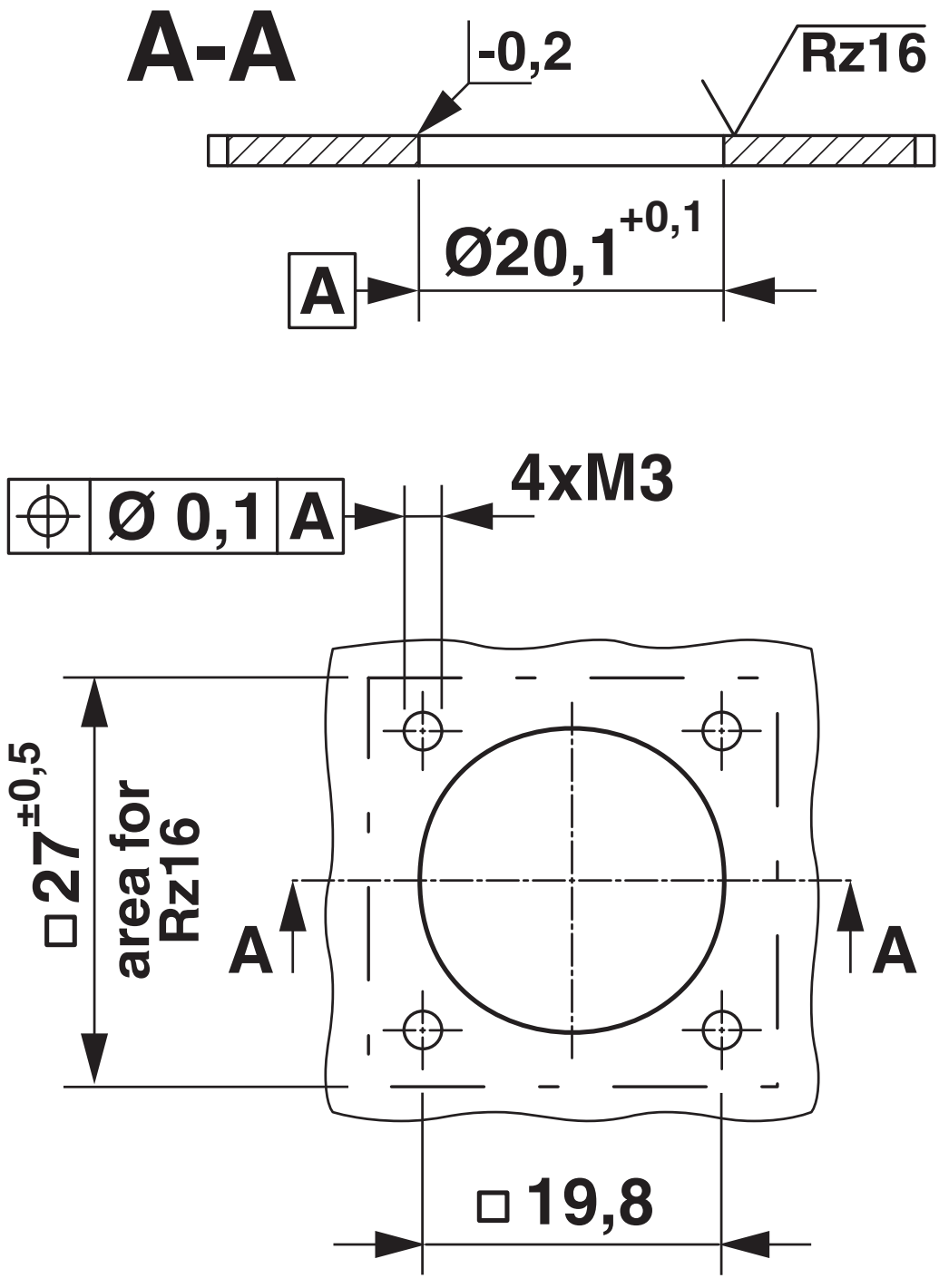
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C (voir courbe de derating)

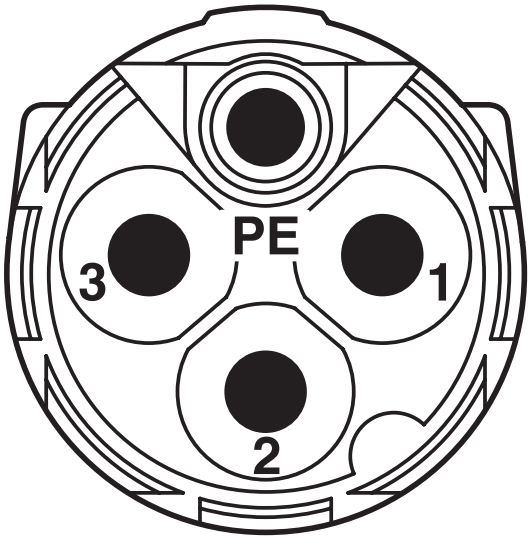
Dessins

Dessin coté



Cotes de montage

Dessin schématique



Brochage

Classifications

ECLASS

ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

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