SAC-5P-M12MS PB TR - Résistance de terminaison

1507803

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1507803

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.



Résistance terminale PROFIBUS M 12

Données commerciales

Référence	1507803
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	AF1GVX
Product key	AF1GVX
GTIN	4017918900403
Poids par pièce (emballage compris)	10,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	7,69 g
Numéro du tarif douanier	85332100
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Résistance de terminaison
Nombre de pôles	4
Détrompage	B

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Tension nominale U_N	48 V AC
	60 V DC
	5 V_{rms}
Intensité nominale I_N	4 A
	≤ 25 mA (I_{eff})

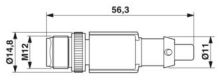
Généralités

Résistance terminale	390 Ω ±1 % (R1)
	220 Ω ±1 % (R2)
	390 Ω ±1 % (R3)
Consommation de puissance	0,25 W (R1)
	0,25 W (R2)
	0,25 W (R3)

Signalisation

Affichage d'état	non
Présence d'un affichage d'état	non

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	15 mm
Hauteur	14,8 mm
Longueur	56,3 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau de surface de prise	TPU, ignifuge, autoextinguible

Matériau de contact	CuSn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	TPU GF
Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit M12
Type de codage	B

Raccordement 2

Type	extrémité libre

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 100

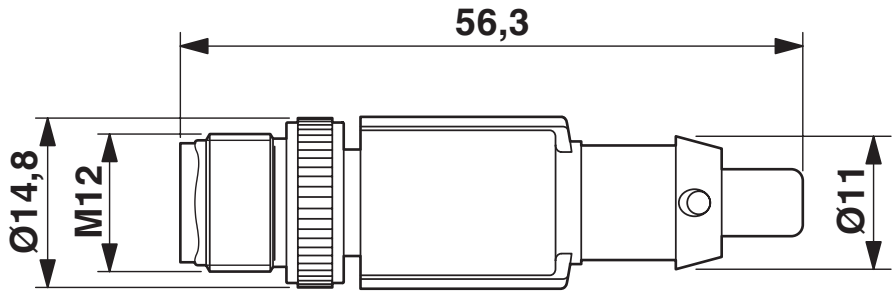
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
	IP67
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 90 °C (Connecteur)

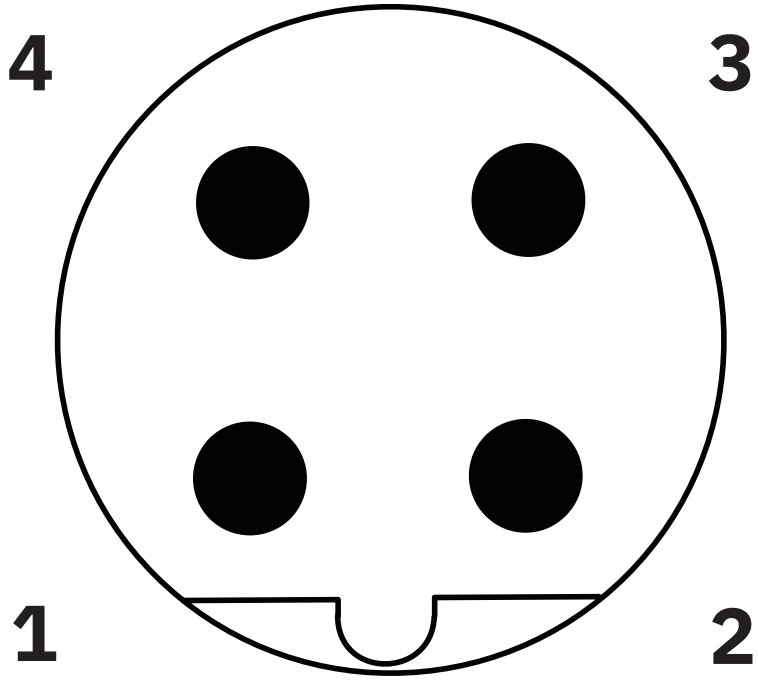
Dessins

Dessin coté



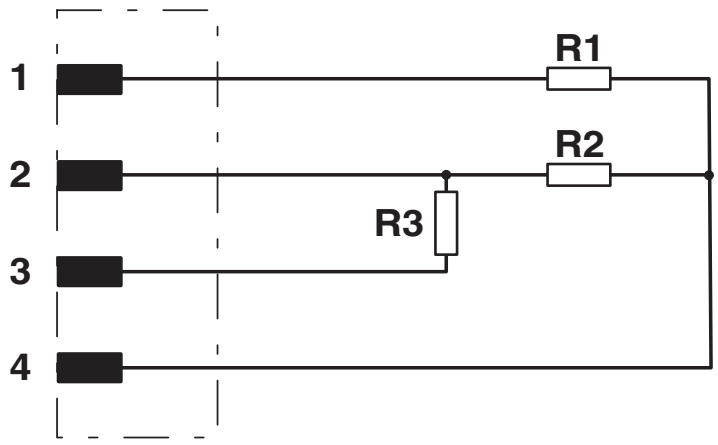
Connecteur mâle M12 x 1, droit, blindé

Dessin schématique



Brochage connecteur mâle M12, à 4 pôles, détrompage B, vue côté mâle

Schéma de connexion



Affectation des contacts de la résistance de terminaison, pour les valeurs de résistance, cf. les caractéristiques techniques

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	19070403
ECLASS-15.0	19070403

ETIM

ETIM 10.0	EC000448

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32121600

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 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,283 kg CO2e

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