SAC-6P-DTMS-5P-M12FS - Adaptateur

1088171

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1088171

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.



Adaptateur, 5-pôles, connecteur mâle droit DEUTSCH DT04-6P, sur Connecteur femelle droit M12, codage: A

Données commerciales

Référence	1088171
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF1GGA
Product key	AF1GGA
GTIN	4055626888415
Poids par pièce (emballage compris)	26,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	26,6 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	US

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application	Un dispositif anti-traction suffisant existant au point de connexion peut empêcher la contrainte et l'usure précoces. Utilisez les accessoires de fixation pour éliminer la déformation et les charges dynamiques sur le connecteur.

Propriétés du produit

Type de produit	Adaptateur M8/M12
Nombre de pôles	5
Détrompage	A

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	48 V AC
	60 V DC
Intensité nominale I_N	4 A

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau d'étanchéité GRP	Viton
Matériau de surface de prise	Nylon GF
Matériau de contact	CuSn
Matériau de surface du contact	Ni/Au M12, Ni/Sn DT
Matériau de porte-contacts	Nylon GF
Matériau du raccordement vissé	Laiton, nickelé

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit DEUTSCH DT04-6P
Nombre de pôles	5

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M12
Nombre de pôles	5
Type de codage	A

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 100

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
	IP69K
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C

Homologations

National Marine Electronics Association (Association nationale de l'électronique marine)

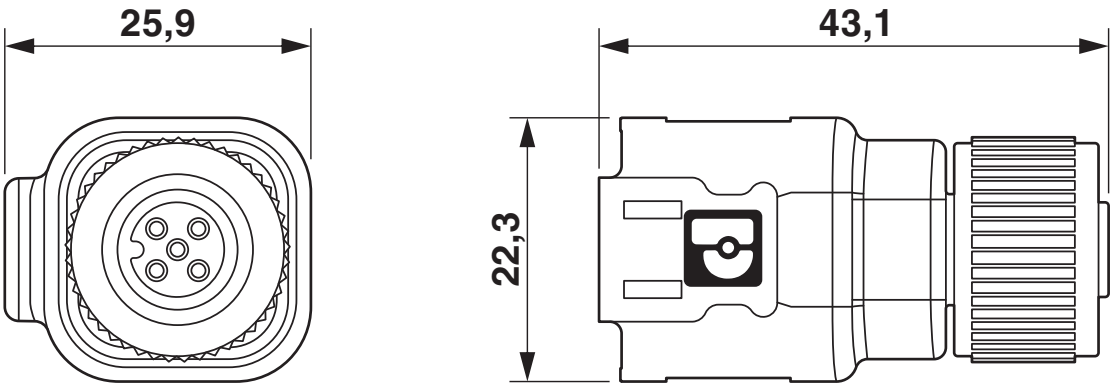
Certificat	homologué

Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur M12
Normes/prescriptions	CEI 61076-2-101
Normes/prescriptions	SAE J2030

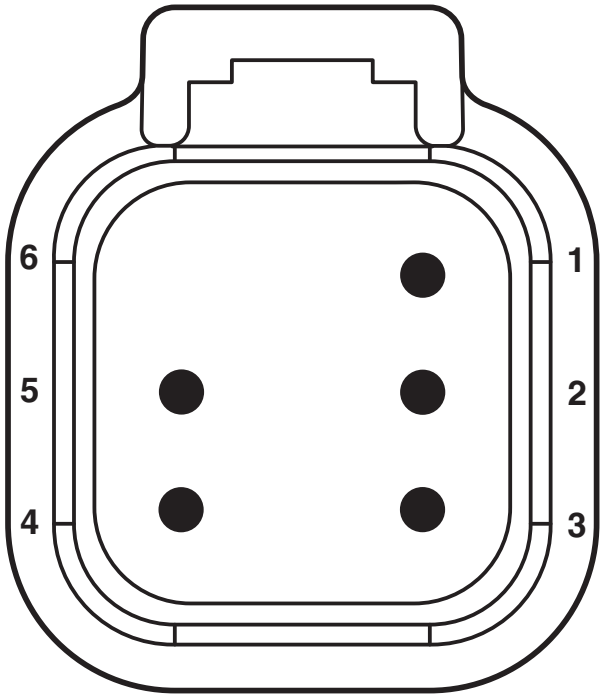
Dessins

Dessin coté



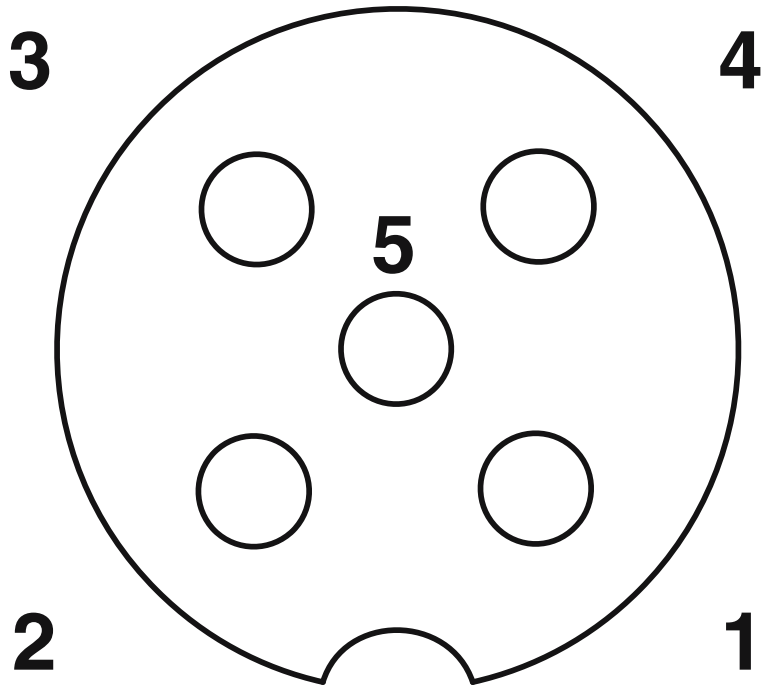
Adaptateur DT/M12

Dessin schématique



Nombre de pôles DEUTSCH DT04-5P

Dessin schématique



Nombre de pôles M12 femelle, 5 pôles, détrompage A, vue côté femelle

Schéma de connexion



Disposition des contacts

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 10.0	EC002925

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500

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	32cfac0c-326b-41c7-8a64-15f80eab33f5

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