

1544714

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714

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.



Connecteur pour électrovannes, Universel, 3-pôles, Connecteur de vanne A, Raccordement vissé, presse-étoupe M16, diamètre extérieur du câble 5 mm ... 10 mm

Données commerciales

Référence	1544714
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BF2DAA
Product key	BF2DAA
Page catalogue	Page 29 (C-2-2019)
GTIN	4046356116381
Poids par pièce (emballage compris)	36,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	36,9 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CN



1544714

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714

Caractéristiques techniques

Remarques

TANT : Lors de la pose des câbles, respectez les
ourbure admis car une force de courbure excessive per l'indice de protection. Éliminez les contraintes
existant en amont du connecteur, par ex. avec des ants.

Montage

Type de raccordement	Raccordement vissé
----------------------	--------------------

Propriétés du produit

'		
Type de produit	Connecteurs pour électrovannes	
Type de capteur	Universel	
Nombre de pôles	3	
Nombre de sorties de câble	1	
Blindé	non	
Presse-étoupe Pg	M16	
Propriétés d'isolation		
Catégorie de surtension	II	
Degré de pollution	3	

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	НВ
Matériau du joint	NBR
Matériau du boîtier du connecteur pour électrovanne	PA
Matériau de contact	CuSn
Matériel Module à isolant connecteur pour EV	PBT
Matériau de surface du contact	Ag

Dimensions

Dimensions extérieures

Propriétés électriques

Résistance de contact	≤ 4 mΩ
Résistance d'isolement	> 2 GΩ
Tension nominale U_N	24 V AC
	24 V DC
Intensité nominale I _N	4 A
Circuit de protection	Protection antisurtension; Diode zéner

Propriétés mécaniques



1544714

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714

O (/ ' ('		, .
Caractaristic	HIDC	mécaniques
Caracicristic	lucs	modamiques

Cycles d'enfichage 50 (Connecte	ur pour électrovanne)
---------------------------------	-----------------------

Signalisation

Affichage d'état	LED jaune
Présence d'un affichage d'état	Oui

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
Section raccordable	0,34 mm² 2,5 mm²
Section raccordable AWG	22 13

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	Connecteur de vanne
Type de filetage tête	A

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C 60 °C (Connecteurs pour électrovanne)

Normes et spécifications

Connecteur pour électrovanne

Désignation de la norme	Connecteur pour EV
Normes/prescriptions	EN 175301-803



1544714

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714

Dessins

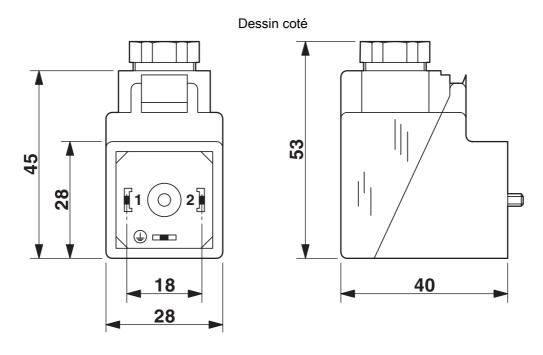
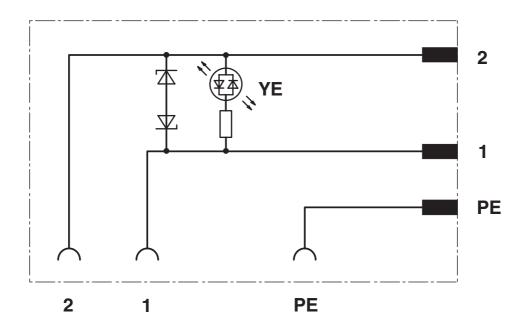


Schéma de connexion





1544714

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714



EAC

Identifiant de Ihomologation: RU C-DE.BL08.B.00511



1544714

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714

Classifications

ECLASS

UNSPSC 21.0

	ECLASS-11.0	27440105	
	ECLASS-12.0	27440105	
	ECLASS-13.0	27440105	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC003623	
UNSPSC			

31251500



1544714

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714

Conformité environnementale

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 25 ans ;
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »



1544714

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1544714

Accessoires

SAC-3P-100,0-PUR/0,5 - Rouleau de câble

1457393

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457393



Au mètre, Rouleau de câble, PUR exempt d'halogène, gris-noir RAL 7021, 3 fils, coloris du fil: noir 1, noir 2, vert/jaune, longueur de câble: 100 m

Phoenix Contact 2024 © - 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