

1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

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.



Répartiteur en Y, 3-pôles, non blindé, connecteur mâle droit M8, détrompage: A, sur Connecteur femelle droit M8, détrompage: A et Connecteur femelle droit M8, détrompage: A, Répartiteur parallèle

Données commerciales

Référence	1696222
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	BF1GAB
Product key	BF1GAB
Page catalogue	Page 253 (C-2-2019)
GTIN	4017918182403
Poids par pièce (emballage compris)	10,38 g
Poids par pièce (hors emballage)	6,81 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL



1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Répartiteur en Y	
Nombre de pôles	3	
Nombre de sorties de câble	2	
Blindé	non	
Détrompage	A	
Type de filetage	M8	
Propriétés d'isolation		
Catégorie de surtension	II	
Degré de pollution	3	

Propriétés électriques

Résistance de contact	≤ 5 mΩ
Résistance d'isolement	≥ 10 GΩ
Tension nominale U _N	48 V AC
	60 V DC
Intensité nominale I _N	4 A

Signalisation

Affichage d'état	Non
Présence d'un affichage d'état	Non

Dimensions

Dessin coté	33.7
Largeur	22 mm
Hauteur	10 mm
Longueur	33,7 mm
Écart moyen	12 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	НВ
Matériau du joint	NBR
Matériau de surface de prise	TPU, ignifuge, autoextinguible
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	TPU GF
Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé



1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

Connecteur

Raccord	1000001	4
Raccord	10mont	1

Туре	connecteur mâle droit M8
Type de codage	A

Raccordement 2

Туре	Connecteur femelle droit M8
Type de codage	A

Raccordement 3

Туре	Connecteur femelle droit M8
Type de codage	A

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

	Cycles d'enfichage	≥ 100

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

ndice de protection	IP65
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C 90 °C (connecteur mâle / femelle)

Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur M8
Normes/prescriptions	CEI 61076-2-104

10 janv. 2024 14:08 Page 3 (11)

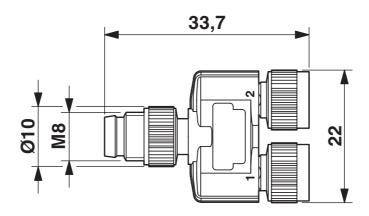


1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

Dessins

Dessin coté



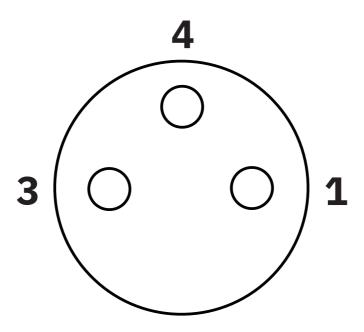
Répartiteur en Y M8



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

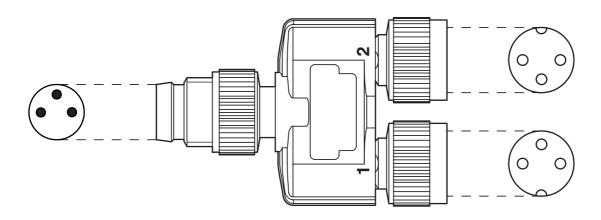


Dessin schématique



Nombre de pôles femelle M8, 3 pôles, vue côté femelle

Dessin schématique



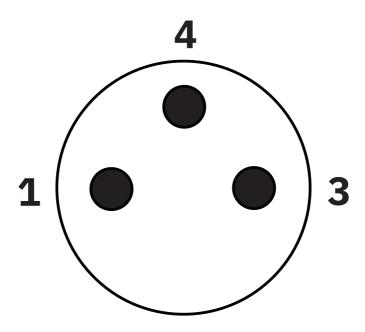
Orientation des brochages



1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

Dessin schématique



Nombre de pôles M8 mâle, 3 pôles, vue côté mâle



1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

F	п	F	
L	ш		
г	п		

EAC

Identifiant de Ihomologation: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

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

<u>®</u>	UL Listed Identifiant de Ihomologation: E221474				
		Tension nominale U _N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
		30 V	4 A	-	-

•	cUL Listed Identifiant de Ihomologatio	CUL Listed Identifiant de Ihomologation: E221474				
		Tension nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²	
		30 V	4 A	-	-	

cULus Listed



1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

Classifications

ECLASS

	ECLASS-11.0	27440106		
	ECLASS-12.0	27440106		
	ECLASS-13.0	27440106		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002925		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	31251500		



1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e	
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;	



1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

Accessoires

PROT-M8 - Vis de fermeture

1682540

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1682540



Vis de fermeture M8 pour connecteurs femelles M8 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs encastrables

TSD 02 SAC - Tournevis dynamométrique

1208487

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208487



Tournevis dynamométrique, couple de serrage préréglé de 0,2Nm et entraînement hexagonal de 4 mm pour connecteur M8



1696222

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1696222

SAC BIT M8-D10 - Outil

1208461

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208461



Embout enfichable pour le montage des connecteurs M8 avec écrou moleté et un diamètre moleté de 10 mm, pour emmanchement à six pans de 4 mm

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