HC-STA-A03PT-BWS-HS-M20-ELCAL - Jeu de connecteurs

1424451

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424451

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.

Jeu de connecteurs, nombre de pôles: 3, type de raccordement: Raccordement Push-in, section raccordable: AWG 26- 16

Données commerciales

Référence	1424451
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BF7AFX
Product key	BF7AFX
GTIN	4055626372808
Poids par pièce (emballage compris)	133 g
Poids par pièce (hors emballage)	135 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CN

HC-STA-A03PT-BWS-HS-M20-ELCAL - Jeu de connecteurs

1424451

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424451

Ce kit comprend

HC-A03-I-PT-M - Élément de contact

1585252

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1585252

Élément de contact, nombre de pôles: 3+PE, taille: D7, nombre de raccordements par pôle: 1, Mâle, Raccordement Push-in, 230 V/400 V, 10 A, 0,14 mm^2 ... 1,5 mm^2

HC-A03-I-PT-F - Élément de contact

1585265

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1585265

Élément de contact, nombre de pôles: 3+PE, taille: D7, nombre de raccordements par pôle: 1, Connecteur femelle, Raccordement Push-in, 230 V/400 V, 10 A, 0,14 mm^2 ... 1,5 mm^2

HC-STA-D07-BWS-EL-AL - Boîtier

1419249

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419249

Embase D7, avec étrier longitudinal, matériau: Aluminium coulé sous pression, résistant à l'eau de mer, hauteur: 25,5 mm, presse-étoupe: sans, Standard

HC-STA-D07-HHFS-1STM20-EL-AL - Boîtier

1419235

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419235

Capot passe-câble D7, pour étrier longitudinal, matériau: Aluminium coulé sous pression, résistant à l'eau de mer, nombre de sorties: 1, latérale, 1x M20, hauteur: 52,8 mm, presse-étoupe: sans, Standard

G-INS-M20-S68N-NNES-S - Presse-étoupe

1411163

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1411163

Presse-étoupe, matériau du raccordement vissé: Laiton, nickelé, diamètre extérieur du câble 6 mm ... 12 mm, blindage: non, filetage de raccordement: M20 x 1,5, coloris: argenté, avec joint torique

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type	D7
Type de produit	Jeu de connecteurs
Nombre de pôles	3
Application	Standard
Nombre de sorties de câble	1
Type de boîtier	Boîtier complet
Capot de protection	non

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	230 V (Conducteur-terre)
	400 V (Conducteur-conducteur)
Contacts de puissance de la tension de référence	230/400 V
Tension de choc assignée	4 kV
Courant de référence	10 A

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement Push-in
Technologie de raccordement	Raccordement Push-in
Section raccordable	0,14 mm² ... 1,5 mm² (avec embout)
	0,14 mm² ... 1,5 mm² (avec embout)
Section raccordable AWG	26 ... 16 (avec embout)
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	10 mm

Dimensions

Dimensions de montage

Largeur découpe de montage	21 mm
Longueur découpe de montage	21 mm

Indications sur les matériaux

Matériau	Aluminium moulé sous pression, résistant à l'eau de mer
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	NBR, conducteur
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Ag
Matériau de porte-contacts	PC
Matériau de l'étrier de verrouillage	PA
Résistance aux chocs	IK06

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble ()	6 mm ... 12 mm
	10 mm ... 12 mm (pour UL 514 B)
Longueur à dénuder des fils uniques	10 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

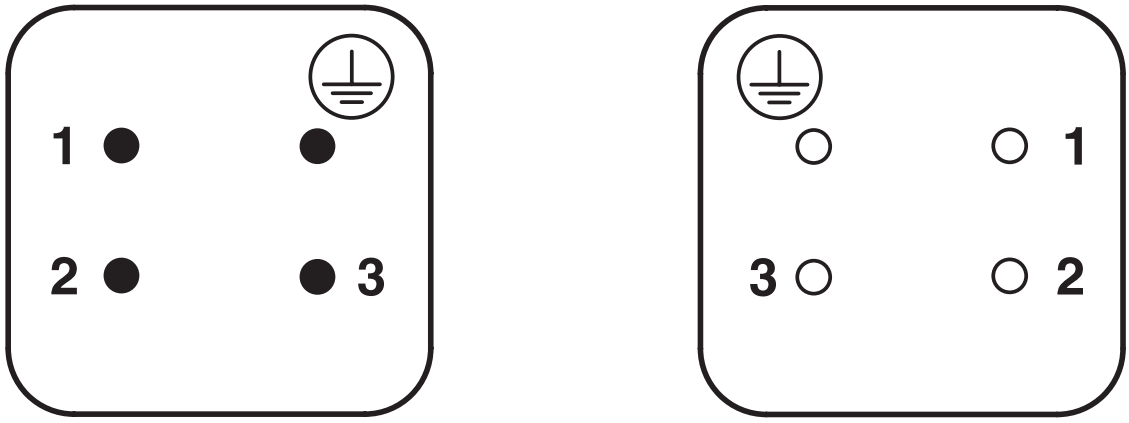
Indice de protection	IP66
	IP67
Indice de protection (NEMA)	4 (UL 50e)
	4X (UL 50e)
	12 (UL 50e)
Résistance aux chocs	IK06
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 100 °C

Montage

Type de raccordement	Raccordement Push-in

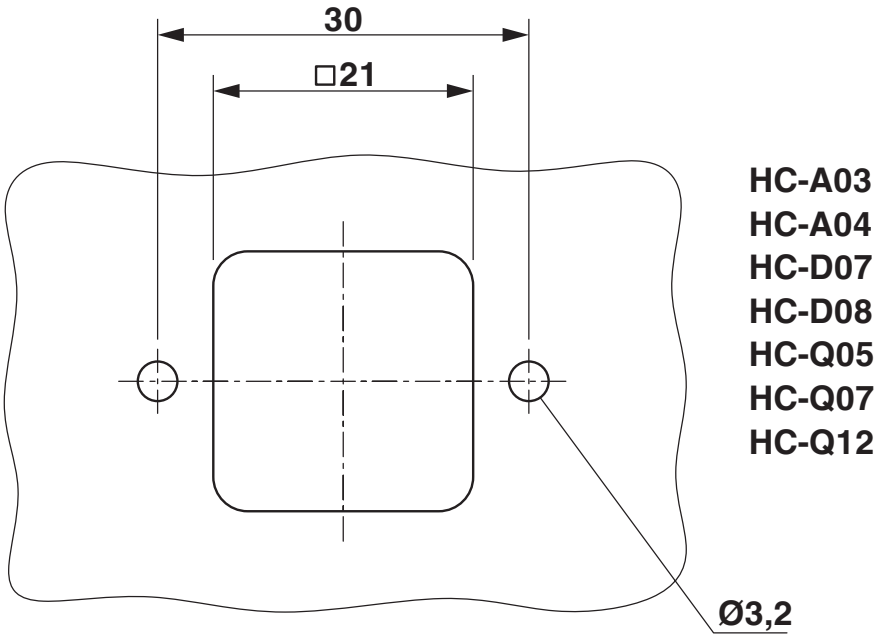
Dessins

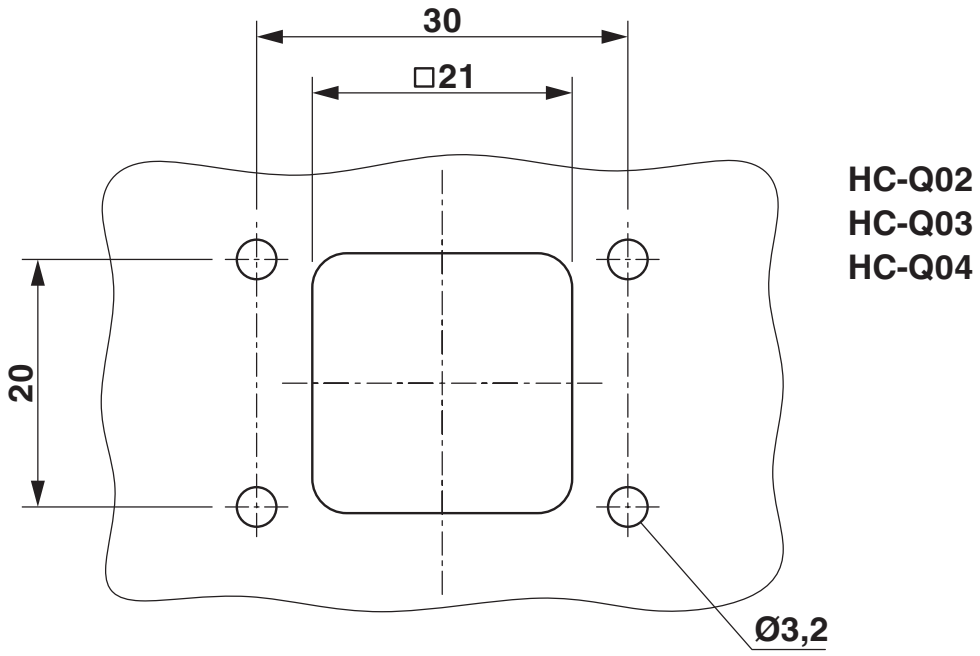
Dessin schématique



Nombre de pôles côté raccordement, mâle à gauche, femelle à droite

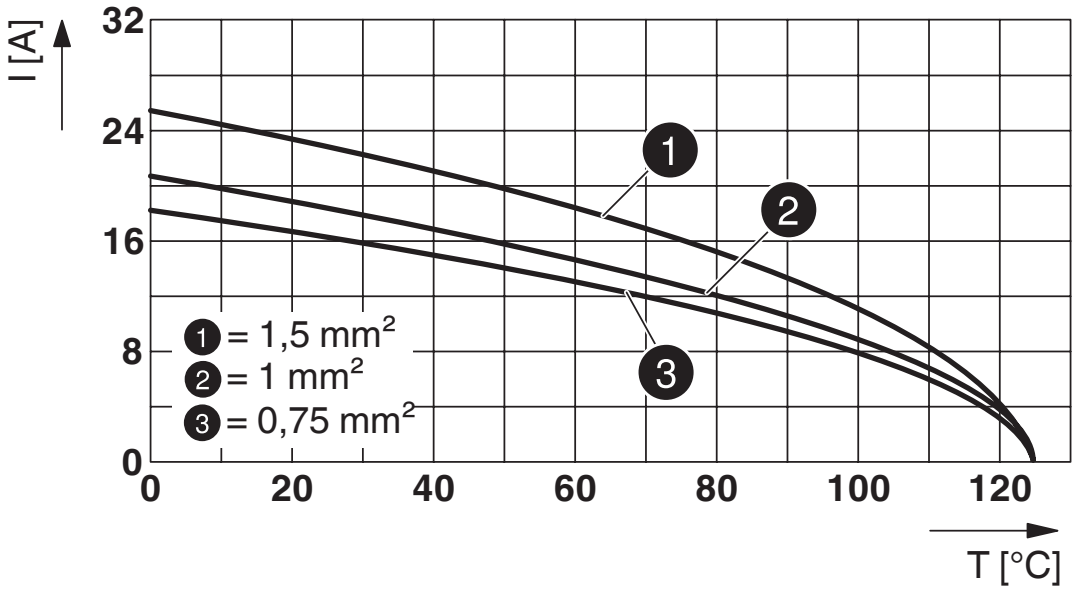
Dessin coté





Découpe de montage

Diagramme



Courbe de derating

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424451

DNV
Identifiant de lhomologation: TAE000037S

EAC
Identifiant de lhomologation: RU C-DE.BL08.B.00511

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440101
ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440113

ETIM

ETIM 9.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

REACh SVHC	Lead 7439-92-1

China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

Phoenix Contact 2023 © - 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