

HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs



1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>

Veillez 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.

Kit de connecteurs, comprenant : capot passe-câble et embase B16, isolant mâle et femelle à 16 pôles, presse-étoupe M25



Données commerciales

Référence	1409710
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BF7AFX
Product key	BF7AFX
GTIN	4046356752466
Poids par pièce (emballage compris)	630,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	606,8 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs

1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>

Ce kit comprend

G-INS-M25-M68N-NNES-S - Presse-étoupe

1411165

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1411165>



Presse-étoupe, matériau du raccordement vissé: Laiton, nickelé, diamètre extérieur du câble 11 mm ... 17 mm, blindage: non, filetage de raccordement: M25 x 1,5, coloris: argenté, avec joint torique

HC-B 16-I-UT-M - Élément de contact

1648238

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648238>



Élément de contact, nombre de pôles: 16+PE, taille: B16, nombre de raccordements par pôle: 1, Mâle, Raccordement vissé, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 2,5 mm², application: Puissance

HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs

1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>

HC-STA-B16-HLFS-1TTM25-EL-AL - Boîtier

1412729

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412729>



Capot passe-câble B16, pour étrier longitudinal, matériau: Aluminium coulé sous pression, résistant à l'eau de mer, nombre de sorties: 1, droit, 1x M25, hauteur: 60 mm, presse-étoupe: sans, Standard

HC-STA-B16-BWSC-ELC-AL - Boîtier

1411325

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1411325>



Embase B16, avec étrier longitudinal, matériau: Aluminium coulé sous pression, résistant à l'eau de mer, matériau du couvercle de protection: PC, hauteur: 30,5 mm, presse-étoupe: sans, capot de protection: oui, Standard, avec joint plat

HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs

1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>



HC-B 16-I-UT-F - Élément de contact

1648241

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648241>



Élément de contact, nombre de pôles: 16+PE, taille: B16, nombre de raccordements par pôle: 1, Connecteur femelle, Raccordement vissé, 500 V, 20 A, 0,5 mm² ... 2,5 mm², application: Puissance

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type	B16
Type de produit	Jeu de connecteurs
Nombre de pôles	16
Enfichable	16+PE
Application	Puissance
Nombre de sorties de câble	1
Type de boîtier	Boîtier complet
Joint présent	oui
Capot de protection	oui
Type de matériau du contact	tournés
Sortie du câble	droit

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	500 V
Tension de choc assignée	6 kV
Courant de référence	20 A
Tension nominale U_N	500 V
Intensité nominale I_N	16 A

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
Technologie de raccordement	Raccordement vissé
Section raccordable	0,5 mm ² ... 2,5 mm ² (concerne les conducteurs souples avec embouts) 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² (concerne les conducteurs souples avec embouts)
Section raccordable AWG	20 ... 14
Couple de serrage	0,5 Nm ... 0,8 Nm

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	43 mm
Hauteur	132 mm

HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs



1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>

Longueur	114 mm
----------	--------

Dimensions de montage

Largeur découpe de montage	35 mm
Longueur découpe de montage	86 mm

Indications sur les matériaux

Matériau	Aluminium moulé sous pression
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	IK09

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble ()	11 mm ... 17 mm
	14 mm ... 17 mm (pour UL 514 B)
Diamètre extérieur du câble	11 mm ... 16 mm

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Type de verrouillage	Étrier
----------------------	--------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
Résistance aux chocs	IK09
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 100 °C

Montage

Type de montage	Montage vissé
Type de raccordement	Raccordement vissé

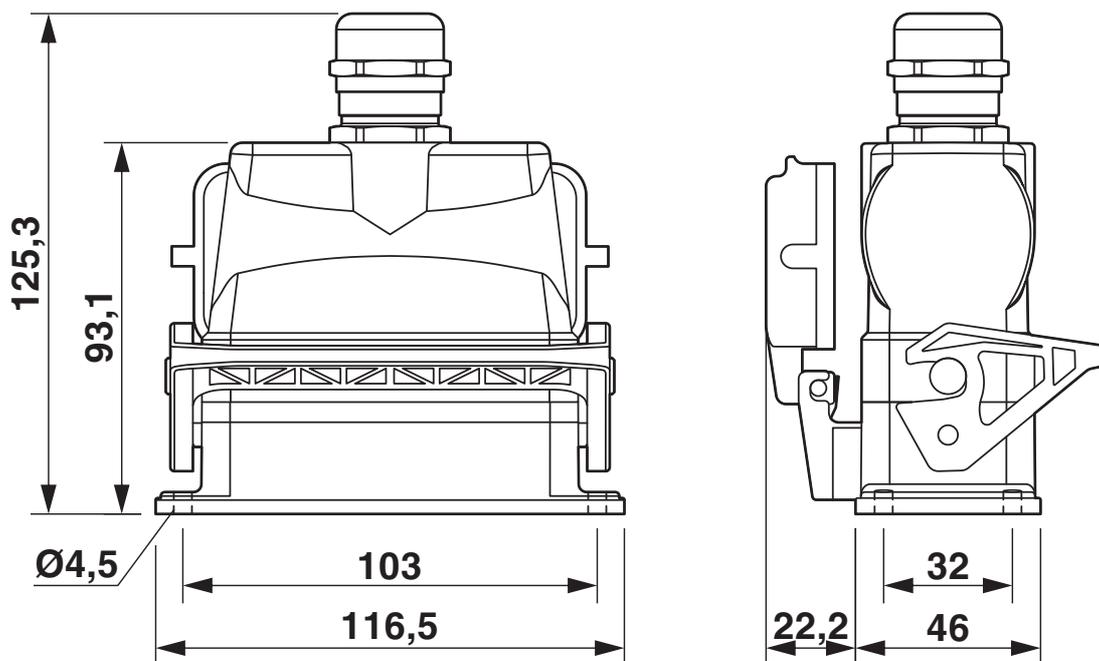
HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs

1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>

Dessins

Dessin coté



Schéma

HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs



1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00511

HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs



1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

ETIM 9.0	EC002636
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

HC-KIT-B16-R01 - Jeu de connecteurs



1409710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409710>

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