

**HDC 16B TSBU 1M25G EXI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

L'option qui permet de débrancher les câbles dans la zone EXI simplifie la construction et l'entretien et permet une meilleure préparation.

Les boîtiers Rockstar® EXI présentés ici sont désignés par leur nom de composant.

Une couleur bleue n'est donc pas requise. Un presse-étoupe EXI bleu est requis pour compléter l'enceinte.

**Informations générales de commande**

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	<a href="#">3001400000</a>
Type	HDC 16B TSBU 1M25G EXI
GTIN (EAN)	4099986902466
Qté.	1 Pièce

## HDC 16B TSB 1M25G EXI

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Profondeur	93.3 mm	Profondeur (pouces)	3.6732 inch
Hauteur	61 mm	Hauteur (pouces)	2.4016 inch
Largeur	59 mm	Largeur (pouces)	2.3228 inch
Poids net	219 g		

## Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption  
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## Caractéristiques générales

Couple de serrage	1.2 Nm	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Surface	Électrolaque	Degré de protection	IP65, enfiché
Boîtiers CEM	Non	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable
Type de protection contre l'ignition	II 2G Ex ib IIC T6 Gb		

## Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Largeur boîtier C	43 mm
Longueur boîtier	93.3 mm	Hauteur boîtier B	61 mm

## Version

Presse-étoupes, nombre	0	Taille des entrées de câbles	M 25
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure	Protection	sans couvercle
Couple de serrage	1.2 Nm	Nombre d'entrées de câble latéralement	1
Version boîtier	Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur	Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure
Forme	Standard	Taille de construction	6
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prise mâle
Version étrier	Verrouillage transversal	Joint	NBR
Filetage (intérieur)	M 25	Couleur (RAL)	RAL 7035
BG	6	Indiqué pour ModuPlug®	Non

## HDC 16B TSBU 1M25G EXI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Matériau du joint en chloroprène, -40 °C - +70 °C

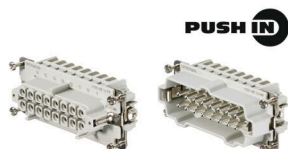


Les presse-étoupes de polyamide sont adaptés à une utilisation dans les zones à risque d'explosion Ex e (sécurité accrue) et Ex i (sécurité intrinsèque). Weidmüller propose une famille de produits sans restrictions et en plus de la conformité aux standards, le presse-étoupe excelle grâce à sa résistance aux chocs accrue de 4/7 Joules et une plage de température possible jusqu'à -60°C sans restrictions. Ils ont été testés au regard des normes actuelles et de la directive EN 60079-0, et, ils ont également reçu les certifications ATEX et IECEx.

## Informations générales de commande

Type	VG M25 EXI 12-17 CR7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722270000</a>	VG Exi 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exi), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821505	25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	50 ST	bars (30 min.), Polyamide 6
Type	VG M25 EXI 14-18 CR7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722280000</a>	VG Exi 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exi), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821512	25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	25 ST	bars (30 min.), Polyamide 6

## Taille 6



La possibilité de débrancher les câbles dans la zone EXI simplifie l'installation et l'entretien et permet une meilleure préparation.

Les inserts Rockstar® EXI présentés ici sont équipés de raccords PUSH IN et sont donc très faciles à connecter.

Ils sont identifiés par la désignation de composant

## Informations générales de commande

Type	HDC HE 16 FP EXI	Version
Référence	<a href="#">3001240000</a>	, Femelle, 500 V, 5 A, Nombre de pôles: 16, PUSH IN, Taille de
GTIN (EAN)	4099986902343	construction: 6
Qté.	1 ST	
Type	HDC HE 16 MP EXI	Version
Référence	<a href="#">3001250000</a>	, Mâle, 500 V, 5 A, Nombre de pôles: 16, PUSH IN, Taille de
GTIN (EAN)	4099986902350	construction: 6
Qté.	1 ST	