

**HDC 24B ABU EXI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 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: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince de verrouillage latéral non remplaçable, Standard
Référence	<a href="#">3001330000</a>
Type	HDC 24B ABU EXI
GTIN (EAN)	4099986902411
Qté.	1 Pièce

## HDC 24B ABU EXI

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

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

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Hauteur	33.8 mm	Hauteur (pouces)	1.3307 inch
Largeur	55 mm	Largeur (pouces)	2.1654 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	130 mm
Poids net	174 g		

## Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

## 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

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	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

Distance des trous, longueur A2	130 mm	Entrée du câble	Non
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C1	47 mm
Longueur boîtier	120 mm	Hauteur boîtier B	30 mm
Hauteur socle B1	5.3 mm		

## Version

Presse-étoupes, nombre	0	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Protection	sans couvercle	Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Type de raccordement	PUSH IN	Version boîtier	Embase encastrée
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince de verrouillage latéral non remplaçable	Forme	Standard
Taille de construction	8	Entrée du câble	Non
Type	Embase (traversée)	Version étrier	Verrouillage transversal

**HDC 24B ABU EXI**

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

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

**Technical data**

Joint	NBR	Couleur (RAL)	RAL 7035
BG	8		

## HDC 24B ABU EXI

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

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

## Accessories

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

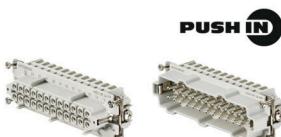


Les presse-étoupes de polyamide sont adaptés à une utilisation dans les zones à risque d'explosion Ex e (sécurité accrue) et Ex i (sécurité intrinsèque). Weidmüller propose une famille de produits sans restrictions et en plus de la conformité aux standards, le presse-étoupe excelle grâce à sa résistance 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 bars (30 min.), Polyamide 6
Qté.	50 ST	
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 bars (30 min.), Polyamide 6
Qté.	25 ST	

## Taille 8



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 raccordements PUSH IN et sont donc très faciles à connecter.

Ils sont identifiés par la désignation de composant

## Informations générales de commande

Type	HDC HE 24 FP EXI	Version
Référence	<a href="#">3001270000</a>	, Femelle, 500 V, 5 A, Nombre de pôles: 24, PUSH IN, Taille de
GTIN (EAN)	4099986902367	construction: 8
Qté.	1 ST	
Type	HDC HE 24 MP EXI	Version
Référence	<a href="#">3001280000</a>	, Mâle, 500 V, 5 A, Nombre de pôles: 24, PUSH IN, Taille de
GTIN (EAN)	4099986902374	construction: 8
Qté.	1 ST	