

HDC 16B ABU EXI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

L'opzione di cavi di disconnessione nell'area EXI semplifica l'installazione e la manutenzione e consente una migliore preparazione.

Le custodie Rockstar® EXI qui mostrate sono identificate per l'uso con la loro designazione articolo.

Pertanto, non è richiesto un colore blu. Per completare la custodia è richiesto un passacavi EXI blu.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale non sostituibile, Gancio trasversale in basso, Standard
N. d'ordine	3001320000
Tipo	HDC 16B ABU EXI
GTIN (EAN)	4099986902404
CPZ	1 Pieza

HDC 16B ABU EXI

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

www.weidmueller.com

Technical data

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	29.3 mm	Altezza (pollici)	1.1535 inch
Larghezza	55 mm	Larghezza (pollici)	2.1654 inch
Altezza di fissaggio	32 mm	Larghezza di fissaggio	103 mm
Peso netto	159 g		

Temperature

Valori limite di temperatura -40 °C ... 125 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Dati generali

Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP65, in stato collegato
Custodie EMC	No	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile
Protezione d'accensione	II 2G Ex ib IIC T6 Gb		

Dimensioni

Distanza tra i fori lunghezza A2	103 mm	Entrata cavo	No
Larghezza zoccolo C1	47 mm	Lunghezza, custodia	93.3 mm
Altezza Custodia B	29.5 mm	Altezza Zoccolo B1	5.3 mm

Esecuzione

Pressacavi, numero	0	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	senza coperchio	Numero entrate cavo laterali	0
Tipo di collegamento	PUSH IN	Esecuzione custodia	Base passante
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale non sostituibile, Gancio trasversale in basso	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	6	Entrata cavo	No
Tipo	Base passante (mont. in feritoia)	Versione con gancio	Gancio trasversale
Guarnizione	NBR	Colore (RAL)	RAL 7035
BG	6	Adatti per ModuPlug®	Si

Classificazioni

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

HDC 16B ABU EXI

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

www.weidmueller.com

Technical data

ECLASS 15.0

27-44-02-02

HDC 16B ABU EXI

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

www.weidmueller.com

Accessories

Materiale di tenuta in cloroprene, da -40 °C a +70 °C



Pressacavi in poliammide, adatti all'utilizzo in zone a rischio di esplosione Ex e (sicurezza aumentata) ed Ex i (sicurezza intrinseca).

Weidmüller offre una famiglia prodotti senza restrizioni e, oltre alla conformità con gli standard, il pressacavo eccelle grazie alla sua maggiore resistenza agli urti di 4/7 Joule e ad un possibile intervallo di temperatura fino a -60 °C senza restrizioni. Testati in conformità all'attuale standard e alla norma EN 60079-0, sono certificati ATEX e IECEx.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VG M25 EXI 12-17 CR7J G4	Versione
N. d'ordine	2722270000	VG Exi 7J (pressacavo in plastica Ex 7J Exi), Pressacavo, diritto, M 25,
GTIN (EAN)	4050118821505	10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar
CPZ	50 ST	(30 min.), poliammide 6
Tipo	VG M25 EXI 14-18 CR7J G4	Versione
N. d'ordine	2722280000	VG Exi 7J (pressacavo in plastica Ex 7J Exi), Pressacavo, diritto, M 25,
GTIN (EAN)	4050118821512	10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar
CPZ	25 ST	(30 min.), poliammide 6

Dimensioni 6



La possibilità di disconnettere i cavi nell'area EXI semplifica l'installazione e la manutenzione e consente una migliore preparazione.

Gli inserti Rockstar® EXI qui mostrati sono dotati di collegamenti PUSH IN e sono quindi molto facili da collegare.

Sono identificati dalla designazione dell'articolo

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HE 16 FP EXI	Versione
N. d'ordine	3001240000	, Femmina, 500 V, 5 A, Numero di poli: 16, PUSH IN, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4099986902343	installazione: 6
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HE 16 MP EXI	Versione
N. d'ordine	3001250000	, Maschio, 500 V, 5 A, Numero di poli: 16, PUSH IN, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4099986902350	installazione: 6
CPZ	1 ST	