

HDC 10B TOBU 1M25G EXI

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

www.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: 4, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore, Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
N. d'ordine	3001390000
Tipo	HDC 10B TOBU 1M25G EXI
GTIN (EAN)	4099986902459
CPZ	1 Pieza

HDC 10B TOBU 1M25G EXI

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



RoHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	73 mm	Profondità (pollici)	2.874 inch
Posizione verticale	52 mm	Altezza (pollici)	2.0472 inch
Larghezza	58.5 mm	Larghezza (pollici)	2.3031 inch
Peso netto	140 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati generali

Coppia di serraggio	1.2 Nm	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

Entrata cavo	con filettatura	Larghezza custodia C	43 mm
Lunghezza, custodie	73 mm	Altezza Custodia B	52 mm

Esecuzione

Pressacavi, numero	0	Dimensione entrate cavi	M 25
Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte superiore	Copertura	senza coperchio
Coppia di serraggio	1.2 Nm	Numero entrate cavo in alto	1
Numero entrate cavo laterali	0	Esecuzione custodia	Entrata cavo laterale, Custodia connettore
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in basso	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	4	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Spina	Versione con gancio	Gancio trasversale
Guarnizione	NBR	Filettatura (interna)	M 25
Colore (RAL)	RAL 7035	BG	4
Adatti per ModuPlug®	No		

Classificazioni

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		

HDC 10B TOBU 1M25G EXI

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

www.weidmueller.com

Accessori**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 4

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 10 FP EXI	Versione
N. d'ordine	3001220000	, Femmina, 500 V, 5 A, Numero di poli: 10, PUSH IN, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4099986902329	installazione: 4
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HE 10 MP EXI	Versione
N. d'ordine	3001230000	, Maschio, 500 V, 5 A, Numero di poli: 10, PUSH IN, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4099986902336	installazione: 4
CPZ	1 ST	