

**HDC 24B TSBU 1M25G EXI**

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

[www.weidmueller.com](http://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: 8, 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	<a href="#">3001460000</a>
Tipo	HDC 24B TSBU 1M25G EXI
GTIN (EAN)	4099986902480
CPZ	1 Pieza

## HDC 24B TSBU 1M25G EXI

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

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

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



RoHS

Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	93.3 mm	Profondità (pollici)	3.6732 inch
Posizione verticale	63 mm	Altezza (pollici)	2.4803 inch
Larghezza	59 mm	Larghezza (pollici)	2.3228 inch
Peso netto	275 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	120 mm	Altezza Custodia B	62.58 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 laterali	1
Esecuzione custodia	Entrata cavo laterale, Custodia connettore	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in basso
Forma	Standard	Dimensioni di installazione	8
Entrata cavo	con filettatura	Tipo	Spina
Versione con gancio	Gancio trasversale	Guarnizione	NBR
Filettatura (interna)	M 25	Colore (RAL)	RAL 7035
BG	8	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 24B TSBU 1M25G EXI

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

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">2722270000</a>	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	<a href="#">2722280000</a>	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 8



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 24 FP EXI	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3001270000</a>	, Femmina, 500 V, 5 A, Numero di poli: 24, PUSH IN, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4099986902367	installazione: 8
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HE 24 MP EXI	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3001280000</a>	, Maschio, 500 V, 5 A, Numero di poli: 24, PUSH IN, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4099986902374	installazione: 8
CPZ	1 ST	