

**HDC 24B TOS 1M32G ATEX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

L'opzione di cavi separati nella Zona 2 che rispettano le seguenti omologazioni ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEx: Ex ec IIC T6 Gc semplifica l'installazione, il servizio e consente una migliore preparazione. I giunti approvati qui offerti devono essere sempre utilizzati con le corrispondenti custodie e gli inserti approvati e possono essere scollegati solo senza carico.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione: IP55, Custodia connettore, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32
N. d'ordine	<a href="#">3140010000</a>
Tipo	HDC 24B TOS 1M32G ATEX
GTIN (EAN)	4099987382373
CPZ	1 Pieza

## HDC 24B TOS 1M32G ATEX

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



## Dimensioni e pesi

Profondità	191 mm	Profondità (pollici)	7.5197 inch
Posizione verticale	111 mm	Altezza (pollici)	4.3701 inch
Larghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2.2835 inch
Peso netto	646 g		

## Temperature

Temperatura ambiente	-20 °C...40 °C	Valori limite di temperatura	-20 °C ... 80 °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	6.5 Nm	Esecuzione custodia	Custodia connettore
Dimensioni di installazione	8	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Colori	grigio	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	altro	Tipo	Spina
Esente da alogeni	false	Custodie EMC	Sì
BG	8	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile
Grado di protezione	IP55		

## Dimensioni

Larghezza	58 mm
-----------	-------

## Dati di dimensionamento IECEX/ATEX

N° certificato (IECEX)	TUEV24ATEX9197X	N° certificato (ATEX)	IECEXTUR24.0077X
------------------------	-----------------	-----------------------	------------------

## Esecuzione

Dimensioni di installazione	8	Superficie	altro
BG	8		

## Classificazioni

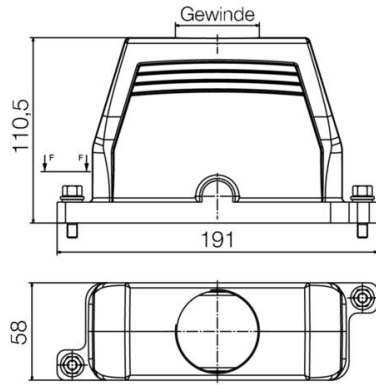
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 24B TOS 1M32G ATEX**

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

**Disegni**

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



## HDC 24B TOS 1M32G ATEX

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Grandezza 8 (24B)



L'opzione di cavi separati nella Zona 2 che rispettano le seguenti omologazioni ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEx: Ex ec IIC T6 Gc semplifica l'installazione, il servizio e consente una migliore preparazione. I giunti approvati qui offerti devono essere sempre utilizzati con le corrispondenti custodie e gli inserti approvati e possono essere scollegati solo senza carico.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC 24B SS 1M40G ATEX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3139880000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4099987382243	IP55, Custodia di base, Collegamento a staffa di serraggio, Standard,
CPZ	1 ST	Dimensione entrate cavi: M 40
Tipo	HDC 24B SS 2M40G ATEX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3139890000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4099987382250	IP55, Custodia di base, Collegamento a staffa di serraggio, Standard,
CPZ	1 ST	Dimensione entrate cavi: M 40
Tipo	HDC 24B AS ATEX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3139930000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4099987382298	IP55, Base passante, Collegamento a staffa di serraggio, Standard,
CPZ	1 ST	Dimensione entrate cavi: none

### Dimensioni 8



**IECEx  
ATEX**

L'opzione di cavi separati nella Zona 2 che rispettano le seguenti omologazioni ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEx: Ex ec IIC T6 Gc semplifica l'installazione, il servizio e consente una migliore preparazione. I giunti approvati qui offerti devono essere sempre utilizzati con le corrispondenti custodie e gli inserti approvati e possono essere scollegati solo senza carico.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HDD 48 FC EX 1500	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3116690000</a>	HDC - Connettore, Femmina, 1500 V, Numero di poli: 48,
GTIN (EAN)	4099987235914	Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 8
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HDD 48 MC EX 1500	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3116670000</a>	HDC - Connettore, Maschio, 1500 V, Numero di poli: 48,
GTIN (EAN)	4099987235792	Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 8
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HDD 56 FC EX 1000	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3116680000</a>	HDC - Connettore, Femmina, 1000 V, Numero di poli: 56,
GTIN (EAN)	4099987235907	Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 8
CPZ	1 ST	

## HDC 24B TOS 1M32G ATEX

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

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

## Accessori

Tipo	HDC HDD 56 MC EX 1000	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3116660000</a>	HDC - Connettore, Maschio, 1000 V, Numero di poli: 56,
GTIN (EAN)	4099987235785	Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 8
CPZ	1 ST	

## Controtelaio



Le nuove custodie RockStar®, resistenti all'acqua di mare e dotate di un'eccezionale resistenza agli urti, soddisfano gli standard IP 68 e IP 69K e sono progettate espressamente sia per l'utilizzo in condizioni ambientali estreme, sia per rispondere ai severi requisiti in termini di vibrazioni della norma DIN EN 61373 cat. 2 (carrello). Con questa serie di custodie potrete avvalervi di un funzionamento senza guasti e manutenzione dei connettori di potenza per il settore dei trasporti e del traffico, ma anche per il settore dell'energia e in tutte le applicazioni che richiedono requisiti estremi. In fase di sviluppo sono stati adottati provvedimenti finalizzati a rendere le custodie estremamente resistenti in termini di CEM.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC IP68 24B FRAME M6	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1110920000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248886982	IP66, IP68, IP69, in stato collegato, Controtelaio, Collegamento a
CPZ	1 ST	staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: none