

## HDC IP68 16B TOS 1M32

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

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



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

Versione	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: IP66, IP68, in stato collegato, Custodia connettore, Collegamento a staffa di ser- raggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32
N. d'ordine	<a href="#">1082710000</a>
Tipo	HDC IP68 16B TOS 1M32
GTIN (EAN)	4032248845729
CPZ	1 Pieza

**HDC IP68 16B TOS 1M32**

**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**

Posizione verticale	111 mm	Altezza (pollici)	4.3701 inch
Larghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2.2835 inch
Peso netto	589 g		

**Temperature**

Valori limite di temperatura -50 °C ... 125 °C

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione	
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%	
Resistenza chimica	Sostanza	Acetone
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Olio diesel
	Resistenza chimica	Instabile
	Sostanza	Alcool etilico
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Olio per trasmissione
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Olio idraulico
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Benzina di petrolio
	Resistenza chimica	Instabile
	Sostanza	Sudore
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Benzina super
	Resistenza chimica	Instabile
	Sostanza	Acqua
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	UV
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Ozono
	Resistenza chimica	Resistente

**Dati generali**

Coppia di serraggio	6.5 Nm	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP66, IP68, in stato collegato
Custodie EMC	Sì	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile

**Dimensioni**

Entrata cavo	con filettatura	Lunghezza, custodia	110.5 mm
Altezza Custodia B	111 mm		

**HDC IP68 16B TOS 1M32**

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

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

**Dati tecnici****Esecuzione**

Pressacavi, numero	0	Dimensione entrate cavi	M 32
Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte superiore	Copertura	senza coperchio
Coppia di serraggio	6.5 Nm	Numero entrate cavo in alto	1
Numero entrate cavo laterali	0	Esecuzione custodia	Custodia connettore
Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	6	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Spina	Versione con gancio	Collegamento a staffa di serraggio
Guarnizione	nessuna sigillatura	Filettatura (interna)	M 32
Colore (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	BG	6
Adatti per ModuPlug®	Sì		

**Classificazioni**

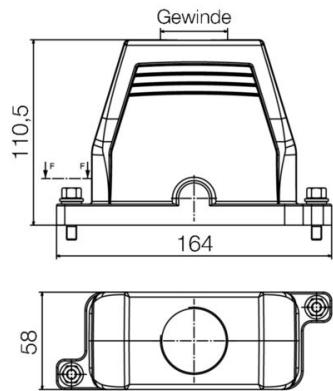
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC IP68 16B TOS 1M32

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

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

## Disegni



## HDC IP68 16B TOS 1M32

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

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

## Accessori

### Set di chiavi a puntale

Chiavi in acciaio temprato al cromo-vanadio, prodotte secondo DIN ISO 2636 L (DIN 911), superficie con affinaggio d'alta qualità



### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SK WSD-S 1.5-10,0	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9008850000</a>	Mounting tool
GTIN (EAN)	4032248266609	
CPZ	1 ST	

### Viti

Per i connettori pesanti è disponibile una serie di accessori, tra cui le viti.



### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC IP68 SCREW SET	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2555340000</a>	Connettori di potenza, Accessori, Set di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118571332	
CPZ	10 ST	