

**HDC IP68 16B TOS 1M50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, Grandezza: 6, Grado di protezione: IP69K, IP68 (in condizione innestata), IP66 (in condizione innestata), Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 50
N. d'ordine	<a href="#">1082730000</a>
Tipo	HDC IP68 16B TOS 1M50
GTIN (EAN)	4032248845842
CPZ	1 Pezzo

**HDC IP68 16B TOS 1M50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Posizione verticale	111 mm	Altezza (pollici)	4,37 inch
Larghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2,283 inch
Peso netto	569 g		

**Temperature**

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

**Dati generali**

Coppia di serraggio	6,5 Nm	Custodie EMC	Sì
Grado di protezione	IP69K, IP68 (in condizione innestata), IP66 (in condizione innestata)	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere		

**Dimensioni**

Altezza Custodia B	111 mm	Entrata cavo	con filettatura
--------------------	--------	--------------	-----------------

**Esecuzione**

Adatti per ModuPlug®	Sì	BG	6
Colore (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	Coppia di serraggio	6,5 Nm
Dimensione entrate cavi	M 50	Entrata cavo	con filettatura
Esecuzione custodia	Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore	Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio
Filettatura (interna)	M 50	Forma	Standard
Grandezza	6	Numero entrate cavo in alto	1
Numero entrate cavo laterali	0	Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio	Parte superiore

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02
ECLASS 14.0	27-44-02-02		

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

Data di creazione 18 settembre 2024 11.25.40 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

**HDC IP68 16B TOS 1M50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici**

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

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	/
Resistenza chimica	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2624eb3d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70a374eb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53bbdc68 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32f96c2e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3385144f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@58ea3af8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@55bff511 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2cde7b94 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@37e2252c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3ed6f4d2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@146b8964
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

**Omologazioni**

Omologazioni

ROHS Conforme**Download**

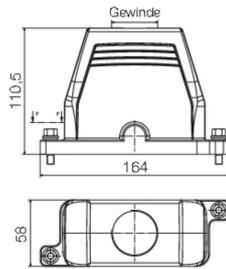
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Notifica modifica prodotto	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**HDC IP68 16B TOS 1M50**

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

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

**Disegni**



**HDC IP68 16B TOS 1M50**

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

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>	Utensile di montaggio
GTIN (EAN)	4032248266609	
CPZ	1 Pezzo	

**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 Pezzo	