

**HDC IP68 10B TSS 1M20**

**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, Grandezza: 4, Grado di protezione: IP66 (in condizione innestata), IP68 (in condizione innestata), Custodia connettore, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 20
Nr.Cat.	<a href="#">1082690000</a>
Tipo	HDC IP68 10B TSS 1M20
GTIN (EAN)	4032248846283
CPZ	1 Pezzo

**HDC IP68 10B TSS 1M20**

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

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

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

Profondità	144 mm	Profondità (pollici)	5,669 inch
Posizione verticale	100,5 mm	Altezza (pollici)	3,957 inch
Larghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2,283 inch
Peso netto	495 g		

**Temperature**

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

**Dati generali**

Coppia di serraggio	6,5 Nm	Custodie EMC	Sì
Grado di protezione	IP66 (in condizione innestata), IP68 (in condizione innestata)	Materiale base della custodia	
Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile	Superficie	Verniciatura a polvere

**Dimensioni**

Entrata cavo	con filettatura	Lunghezza, custodie	144 mm
--------------	-----------------	---------------------	--------

**Esecuzione**

Adatti per ModuPlug®	Sì	BG	4
Colore (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	Coppia di serraggio	6,5 Nm
Dimensione entrate cavi	M 20	Entrata cavo	con filettatura
Esecuzione custodia	Custodia connettore	Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio
Filettatura (interna)	M 20	Forma	Standard
Grandezza	4	Numero entrate cavo in alto	0
Numero entrate cavo laterali	1	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte superiore
Tipo	Spina	Versione con gancio	Collegamento a staffa di serraggio

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	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

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

**HDC IP68 10B TSS 1M20**

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

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

**Dati tecnici**

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

**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 10B TSS 1M20**

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

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

**Disegni**