

HDC IP68 06B TOS 1M40**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: 3, Grado di protezione: IP66 (in condizione innestata), IP68 (in condizione innestata), Custodia connettore, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 40
N. d'ordine	1082450000
Tipo	HDC IP68 06B TOS 1M40
GTIN (EAN)	4032248845378
CPZ	1 Pezzo

HDC IP68 06B TOS 1M40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	100 mm	Altezza (pollici)	3,937 inch
Larghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2,283 inch
Peso netto	438 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	alluminio pressofuso
Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile	Superficie	Verniciatura a polvere

Dimensioni

Altezza Custodia B	100 mm	Entrata cavo	con filettatura
Lunghezza, custodie	132 mm		

Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	Sì	BG	3
Colore (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	Coppia di serraggio	6,5 Nm
Dimensione entrate cavi	M 40	Entrata cavo	con filettatura
Esecuzione custodia	Custodia connettore	Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio
Filettatura (interna)	M 40	Forma	Standard
Grandezza	3	Numero entrate cavo in alto	1
Numero entrate cavo laterali	0	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	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

Data di creazione 18 settembre 2024 11.25.22 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

HDC IP68 06B TOS 1M40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Resistenza chimica	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@59f5f55f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@58d1f3a6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@398dcaa1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6529154a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@13804bbd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@441bd6a8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1394c448 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e3a0035 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f7679ec de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3542543c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@416058
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

Download

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

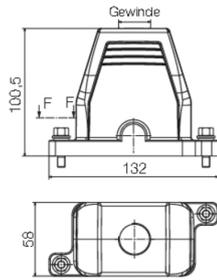
Foglio dati

HDC IP68 06B TOS 1M40

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

www.weidmueller.com

Disegni



HDC IP68 06B TOS 1M40

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	9008850000	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	2555340000	Connettori di potenza, Accessori, Set di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118571332	
CPZ	10 Pezzo	