HDC IP68 10B SS 1PG29

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: 4, Grado di protezione: IP66 (in condizione innestata), IP68 (in condizione innestata), IP69K, Custodia di base, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
N. d'ordine	1081290000
Tipo	HDC IP68 10B SS 1PG29
GTIN (EAN)	4032248877355
CPZ	1 Pezzo

HDC IP68 10B SS 1PG29

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	101 mm	Altezza (pollici)	3,976 inch
Larghezza	80 mm	Larghezza (pollici)	3,15 inch
Altezza di fissaggio	60 mm	Larghezza di fissaggio	140 mm
Peso netto	903 g		

Temperature

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

Dati generali

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

Dimensioni

Altezza Custodia B	101 mm	Distanza tra i fori lunghezza A2	140 mm
Entrata cavo	con filettatura	Lunghezza, custodie	169 mm

Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	Sì	BG	4
Colore (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	Dimensione entrate cavi	PG 29
Entrata cavo	con filettatura	Esecuzione custodia	Custodia di base
Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio	Filettatura (interna)	PG 29
Forma	Standard	Grandezza	4
Guarnizione	Silicone	Numero entrate cavo in alto	0
Numero entrate cavo laterali	1	Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio	Parte inferiore
Tipo	Custodia di base	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

HDC IP68 10B SS 1PG29

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@729c3673 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52967996 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1a57ef5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@20104b31 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@33acdeee de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52174bc4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@78efd5a5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5a84504a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@f8aae5a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67ab8d04 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@61ef3ea9
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

Download

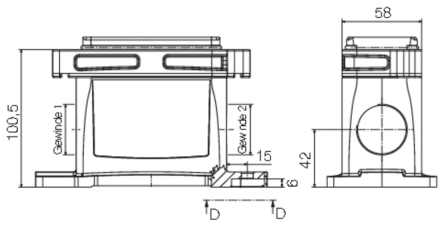
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Manufacturer's declaration
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Notifica modifica prodotto	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING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

HDC IP68 10B SS 1PG29

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

www.weidmueller.com

Disegni



HDC IP68 10B SS 1PG29

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

www.weidmueller.com

Accessori

Guarnizioni o-ring IP68

Per le custodie offriamo una serie di accessori, tra cui la guarnizione.
Grazie all'eccezionale tenuta, le nostre custodie si distinguono per una eccellente ermeticità.

Serie di severi test hanno confermato che RockStar® rimane ermetico fino ad una profondità di 50 metri. In questo modo i connettori di potenza possono essere utilizzati anche dove fino ad ora era possibile soltanto un cablaggio fisso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC DG 10B IP68	Versione
N. d'ordine	1987510000	Accessori, Accessori custodie
GTIN (EAN)	4050118379228	
CPZ	1 Pezzo	