HDC IP68 24B SS 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: 8, Grado di protezione: IP68 (in condizione innestata), IP69K, IP66 (in condizione innestata), Custodia di base, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 40
N. d'ordine	1081410000
Tipo	HDC IP68 24B SS 1M40
GTIN (EAN)	4032248877454
CPZ	1 Pezzo

HDC IP68 24B SS 1M40

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	216 mm	Profondità (pollici)	8,504 inch
Posizione verticale	111,5 mm	Altezza (pollici)	4,39 inch
Larghezza	80 mm	Larghezza (pollici)	3,15 inch
Altezza di fissaggio	60 mm	Larghezza di fissaggio	187 mm
Peso netto	1.225,48 g		

Temperature

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

Dati generali

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

Dimensioni

Altezza Custodia B	111,5 mm	Distanza tra i fori lunghezza A2	187 mm
Lunghezza, custodie	216 mm		

Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	Sì	BG	8
Colore (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	Dimensione entrate cavi	M 40
Esecuzione custodia	Custodia di base	Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio
Filettatura (interna)	M 40	Forma	Standard
Grandezza	8	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

HDC IP68 24B SS 1M40

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Resistenza chimica	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@318978d9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2470f7af de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@73453612 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67614eef de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1dd4ad6a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e3aecf0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6495b883 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@96e94c8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3169c772 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@58ddf0c3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@11451afb
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

Download

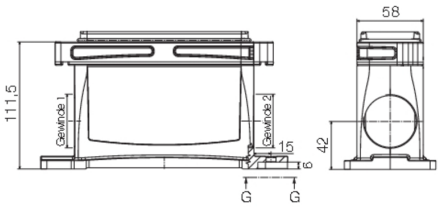
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Manufacturer's declaration
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Notifica modifica prodotto	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING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

HDC IP68 24B SS 1M40

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

www.weidmueller.com

Disegni



HDC IP68 24B SS 1M40

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 24B IP68	Versione
N. d'ordine	1525270000	Accessori, Accessori custodie
GTIN (EAN)	4050118330625	
CPZ	10 Pezzo	