

HDC IP68 04A AWS 1M25**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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: 1. Grado di protezione: IP66 (in condizione innestata), IP68 (in condizione innestata), Base passante, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Nr.Cat.	2430170000
Tipo	HDC IP68 04A AWS 1M25
GTIN (EAN)	4050118439854
CPZ	1 Pezzo

HDC IP68 04A AWS 1M25

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	50 mm	Profondità (pollici)	1,969 inch
Posizione verticale	43,7 mm	Altezza (pollici)	1,72 inch
Larghezza	67 mm	Larghezza (pollici)	2,638 inch
Altezza di fissaggio	41 mm	Larghezza di fissaggio	41 mm
Peso netto	130 g		

Temperature

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

Dati generali

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

Dimensioni

Distanza tra i fori lunghezza A2	41 mm	Entrata cavo	con filettatura
Lunghezza, custodie	50 mm		

Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	No	BG	1
Colore (RAL)	RAL 9011	Dimensione entrate cavi	M 25
Entrata cavo	con filettatura	Esecuzione custodia	Base passante
Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio	Filettatura (interna)	M 25
Forma	Standard	Grandezza	1
Guarnizione	Silicone	Numero entrate cavo in alto	0
Numero entrate cavo laterali	1	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Tipo	Base passante (mont. in feritoia)	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

Data di creazione 13 marzo 2023 17.15.47 CET

HDC IP68 04A AWS 1M25

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dati tecnici

Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni	info@weidmueller.com
Sostanza	Benzina di petrolio	
Resistenza chimica	Instabile	www.weidmueller.com
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	

Nota importante

Informazioni sul prodotto

Durante il montaggio delle custodie, sincerarsi che la guarnizione piatta sia correttamente in sede.

Omologazioni

Omologazioni

**Download**

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 04A AWS 1M25**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Disegni