

HDC IP68 16B AS

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, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: IP66, IP68, in stato collegato, Base passante, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: none
N. d'ordine	1081530000
Tipo	HDC IP68 16B AS
GTIN (EAN)	4032248843992
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	164 mm	Profondità (pollici)	6.4567 inch
Posizione verticale	29.5 mm	Altezza (pollici)	1.1614 inch
Larghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2.2835 inch
Altezza di fissaggio	32 mm	Larghezza di fissaggio	103 mm
Peso netto	180 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione	
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%	
Resistenza chimica	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
	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	

Dati generali

Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP66, IP68, in stato collegato
------------	------------------------	---------------------	--------------------------------

Dimensioni

Distanza tra i fori lunghezza A2	103 mm	Entrata cavo	No
Lunghezza, custodie	164 mm	Altezza Custodia B	21 mm

Dati tecnici

Esecuzione

Pressacavi, numero	0	Dimensione entrate cavi	none
Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore	Copertura	senza coperchio
Numero entrate cavo laterali	0	Esecuzione custodia	Base passante
Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	6	Entrata cavo	No
Tipo	Base passante (mont. in feritoia)	Versione con gancio	Collegamento a staffa di serraggio
Guarnizione	Silicone	Colore (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
BG	6	Adatti per ModuPlug®	Sì

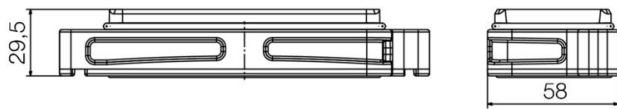
Nota importante

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

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Disegni



HDC IP68 16B AS

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

www.weidmueller.com

Accessori**Guarnizioni flangia**

Per le custodie offriamo una serie di accessori, tra cui la guarnizione.
Grazie all'eccellente 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 FLDG 16B IP68	Versione	
N. d'ordine	1987520000	Accessori, Accessori custodie	
GTIN (EAN)	4050118379235		
CPZ	10 ST		

Guarnizioni o-ring IP68

Per le custodie offriamo una serie di accessori, tra cui la guarnizione.
Grazie all'eccellente 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 16B IP68	Versione	
N. d'ordine	1987530000	Accessori, Accessori custodie	
GTIN (EAN)	4050118379181		
CPZ	10 ST		