

HDC IP68 04A AS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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: 1, Grado di protezione: IP66, IP68, IP69, in stato collegato, Base passante, Collegamento a staffa di serraggio, Standard
N. d'ordine	1081470000
Tipo	HDC IP68 04A AS
GTIN (EAN)	4032248844098
CPZ	1 Pieza

HDC IP68 04A AS

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

Dati tecnici

www.weidmueller.com

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	50 mm	Profondità (pollici)	1.9685 inch
Posizione verticale	24 mm	Altezza (pollici)	0.9449 inch
Larghezza	36 mm	Larghezza (pollici)	1.4173 inch
Larghezza di fissaggio	30 mm	Peso netto	44 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

Materiale base della custodia	alluminio pressofuso	Superficie	Verniciatura a polvere
Grado di protezione	IP66, IP68, IP69, in stato collegato	Custodie EMC	Si

Dimensioni

Distanza tra i fori lunghezza A2	30 mm	Lunghezza, custodie	50 mm
Altezza Custodia B	24 mm		

HDC IP68 04A AS

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Esecuzione**

Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore	Esecuzione custodia	Base passante
Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	1	Tipo	Base passante (mont. in feritoia)
Versione con gancio	Collegamento a staffa di serraggio	Guarnizione	Silicone
Colore (RAL)	RAL 9011	BG	1
Adatti per ModuPlug®	No		

Nota importante

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

Classificazioni

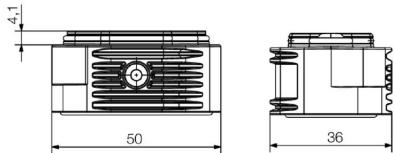
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC IP68 04A AS

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

www.weidmueller.com

Disegni



HDC IP68 04A AS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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'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 FLDG 04A IP68	Versione
N. d'ordine	1987450000	Accessori, Accessori custodie
GTIN (EAN)	4050118379266	
CPZ	10 ST	

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 04A IP68	Versione
N. d'ordine	1987460000	Accessori, Accessori custodie
GTIN (EAN)	4050118379259	
CPZ	10 ST	