

HDC HB 24 TEK AS M4**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: 8, Grado di protezione: IP66, IP68, in stato collegato, Base passante, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: none
N. d'ordine	1827470000
Tipo	HDC HB 24 TEK AS M4
GTIN (EAN)	4032248332571
CPZ	1 Pieza

HDC HB 24 TEK AS M4

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	29 mm	Altezza (pollici)	1.1417 inch
Larghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2.2835 inch
Altezza di fissaggio	32 mm	Larghezza di fissaggio	130 mm
Peso netto	181 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme
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 130 mm Entrata cavo No
Lunghezza, custodie 184 mm Altezza Custodia B 29 mm

HDC HB 24 TEK AS M4

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	none	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	senza coperchio	Coppia di serraggio	6.5 Nm
Numero entrate cavo in alto	0	Numero entrate cavo laterali	0
Esecuzione custodia	Base passante	Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio
Forma	Standard	Dimensioni di installazione	8
Entrata cavo	No	Tipo	Base passante (mont. in feritoia)
Versione con gancio	Collegamento a staffa di serraggio	Guarnizione	Silicone
Colore (RAL)	RAL 9011	BG	8
Adatti per ModuPlug®	Sì		

Nota importante

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

Classificazioni

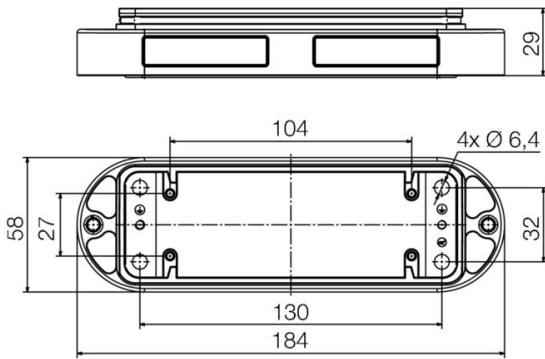
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC HB 24 TEK AS M4

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

Disegni

www.weidmueller.com



HDC HB 24 TEK AS M4

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 24B XXL IP68	Versione	
N. d'ordine	1987550000	Accessori, Accessori custodie	
GTIN (EAN)	4050118379167		
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 24B XXL IP68	Versione	
N. d'ordine	1987570000	Accessori, Accessori custodie	
GTIN (EAN)	4050118379150		
CPZ	10 ST		