

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Grazie ad una speciale pressofusione e ad una sigillatura superficiale a più strati le custodie HDC offrono una protezione perfetta.

Il geniale sistema di bloccaggio è realizzato in acciaio inossidabile. Questo garantisce una lunga durata, un'eccellente protezione contro la corrosione e un'elevata resistenza agli urti.

Il sistema di bloccaggio della custodia offre una sicurezza integrata. Il nostro esclusivo sistema a molla brevettato blocca in modo sicuro la custodia, proteggendola dall'apertura involontaria.

La siglatura laser consente una rapida identificazione. Per una classificazione e un posizionamento immediati dei singoli prodotti, ciascuna custodia viene siglata in maniera permanente mediante laser.

Le custodie RockStar® IP 65/ NEMA tipo 4X di Weidmüller sono la scelta ideale quando sono richieste custodie industriali con grado di protezione IP 65.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	HDC - Custodie, Grandezza: 5, Grado di protezione: IP65 (in condizione innestata), Base passante, Gancio longitudinale in basso, Standard, con coperchio
Nr.Cat.	<u>1664940000</u>
Tipo	HDC 16A ADLU
GTIN (EAN)	4008190421649
CPZ	1 Pezzo



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

_			
Dimens	sion	ıen	esi

Profondità	98 mm	Profondità (pollici)	3,858 inch
Posizione verticale	44,5 mm	Altezza (pollici)	1,752 inch
Larghezza	75,9 mm	Larghezza (pollici)	2,988 inch
Altezza di fissaggio	17,5 mm	Larghezza di fissaggio	86 mm
Peso netto	156 g		
Temperature			
Valori limite di temperatura	-40 °C 125 °C		
Dati generali			
Coppia di serraggio	0,5 Nm	Custodie EMC	No
Grado di protezione	IP65 (in condizione innestata)	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile	Nota per classe di protezione	Classe di protezione con coperchio chiuso IP 65
Superficie	Verniciatura a polvere		
Dimensioni			
Albarra Corata dia D	20.25	Alterna Zereala D1	F 2
Altezza Custodia B	26,25 mm	Altezza Zoccolo B1	5,3 mm
Distanza tra i fori lunghezza A2	86 mm	Larghezza custodia C	29,5 mm
Larghezza zoccolo C1	33 mm	Lunghezza, custodie	79 mm

Esecuzione

Adatti per ModuPlug [®]	No	BG	5
Colore (RAL)	RAL 7035	Copertura	con coperchio
Coppia di serraggio	0,5 Nm	Esecuzione custodia	Base passante
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in	Forma	
	basso		Standard
Grandezza	5	Guarnizione	NBR
Parte superiore/Parte inferiore/		Tipo	Base passante (mont. in
Coperchio	Parte inferiore		feritoia)
Versione con gancio	Gancio longitudinale	del coperchio	con coperchio

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 in certe co	ondizioni
Sostanza		Olio di perforazione	
Resistenza chimica		Resistente	
Sostanza		Diesel	
Resistenza chimica		Resistente	
Sostanza		Alcool etilico	
Resistenza chimica		Resistente	

Data di creazione 8 marzo 2023 11.50.31 CET



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Sostanza	Olio per trasmissione
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Olio idraulico
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Refrigerante
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Benzina di petrolio
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Sudore
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Benzina super
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
Sostanza	Acqua
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	UV
Resistenza chimica	Instabile
Sostanza	Ozono
Resistenza chimica	Instabile

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Resistenza chimica	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5511c6e6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@51a6de25 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36712bc5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@182dbf8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@382fb144 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@33cfb144 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36df9bfb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@159bdc83 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@39983be2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7793e804 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4cd70ee5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34686bb6

Nota importante

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

Omologazioni

Omologazioni (ESSI) US

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E92202



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Download

Omologazione/Certificato/Documento	
di conformità	Manufacturer's declaration
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Notifica modifica prodotto	20220214 Technical change to HDC housings
	20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Documentazione tecnica	1664940000_HDC_16A_ADLU_STP_Blatt1.pdf
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	<u>FL FIELDWIRING EN</u>
	<u>FL FIELDWIRING EN</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

