

HDC 16D SDLU 1M25G**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: 3, Grado di protezione: IP65 (in condizione innestata), Custodia di base, Gancio longitudinale in basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
Nr.Cat.	1900820000
Tipo	HDC 16D SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248521098
CPZ	1 Pezzo

HDC 16D SDLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	92 mm	Altezza (pollici)	3,622 inch
Larghezza	92,5 mm	Larghezza (pollici)	3,642 inch
Altezza di fissaggio	45 mm	Larghezza di fissaggio	70 mm
Peso netto	374 g		

Temperature

Valori limite di temperatura -40 °C ... 125 °C

Dati generali

Coppia di serraggio	1,2 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

Altezza Custodia B	74 mm	Altezza Zoccolo B1	5 mm
Distanza tra i fori lunghezza A2	70 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	43 mm	Larghezza zoccolo C1	54,5 mm
Lunghezza, custodie	60 mm		

Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	Sì	BG	3
Colore (RAL)	RAL 7035	Copertura	con coperchio
Coppia di serraggio	1,2 Nm	Dimensione entrate cavi	M 25
Entrata cavo	con filettatura	Esecuzione custodia	Custodia di base
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso	Filettatura (interna)	M 25
Forma	alto	Grandezza	3
Guarnizione	NBR	Numero entrate cavo in alto	0
Numero entrate cavo laterali	1	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Tipo del coperchio	Custodia di base con coperchio	Versione con gancio	Gancio longitudinale

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 condizioni
Sostanza	Olio di perforazione
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Diesel
Resistenza chimica	Resistente

Data di creazione 8 marzo 2023 13.12.36 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

HDC 16D SDLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Sostanza	Alcool etilico
Resistenza chimica	Resistente
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@36ccd375 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3b94fd09 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@10cbbe21 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@35f7f40 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53d84325 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4f3880e2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2cf1592 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7a12cff4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6b426af8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6076d8e2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1a6f22fb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@76ee332d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@e0382a2

Omologazioni

Omologazioni



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

HDC 16D SDLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Download**

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
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 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Disegni