

HDC 16B SDLU 2M25G**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: 6, Grado di protezione: IP65 (in condizione innestata), Custodia di base, Gancio longitudinale in basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
N. d'ordine	1788270000
Tipo	HDC 16B SDLU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248205806
CPZ	1 Pezzo

HDC 16B SDLU 2M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Posizione verticale	82 mm	Altezza (pollici)	3,228 inch
Larghezza	99,5 mm	Larghezza (pollici)	3,917 inch
Altezza di fissaggio	45 mm	Larghezza di fissaggio	105 mm
Peso netto	440 g		

Temperature

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

Dati generali

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 copertura protetta: IP 65	Superficie	Verniciatura a polvere

Dimensioni

Altezza Custodia B	82 mm	Altezza Zoccolo B1	5 mm
Distanza tra i fori lunghezza A2	105 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	43 mm	Larghezza zoccolo C1	56,5 mm
Lunghezza, custodie	93,3 mm		

Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	No	BG	6
Colore (RAL)	RAL 7035	Copertura	con coperchio
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	Standard
Grandezza	6	Guarnizione	NBR
Numero entrate cavo in alto	0	Numero entrate cavo laterali	2
Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio	Parte inferiore	Tipo	Custodia di base
Versione con gancio	Gancio longitudinale	del coperchio	con coperchio

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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		

Sostanza	Acetone
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
Sostanza	Olio di perforazione
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Diesel
Resistenza chimica	Resistente

Data di creazione 18 settembre 2024 15.19.21 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

HDC 16B SDLU 2M25G**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@145c4c6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@77175bb5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@23ff100b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1ac8c66e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@35045205 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@78837de3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@23a755b0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f000c1c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6803fd83 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@b8cf905 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@121f3711 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d80b9a2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1a18ae74
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6bl

Omologazioni

Omologazioni



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

HDC 16B SDLU 2M25G

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](#)

Notifica modifica prodotto

[20220214 Technical change to HDC housings](#)

[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Documentazione tecnica

[1788270000 HDC 16B SDLU 2M25G STP Blatt 1.pdf](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

[FL FIELDWIRING EN](#)

[FL FIELDWIRING EN](#)

Foglio dati

HDC 16B SDLU 2M25G

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

www.weidmueller.com

Disegni

