

HDC 16A KLU 1PG16G

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 di prolunga, Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16
Nr.Cat.	1665450000
Tipo	HDC 16A KLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190422158
CPZ	1 Pezzo

HDC 16A KLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	90 mm	Profondità (pollici)	3,543 inch
Posizione verticale	53 mm	Altezza (pollici)	2,087 inch
Larghezza	53,5 mm	Larghezza (pollici)	2,106 inch
Peso netto	162 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	Superficie	Verniciatura a polvere

Dimensioni

Altezza Custodia B	52,62 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	29,5 mm	Lunghezza, custodie	79 mm

Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	No	BG	5
Colore (RAL)	RAL 7035	Coppia di serraggio	0,5 Nm
Dimensione entrate cavi	PG 16	Entrata cavo	con filettatura
Esecuzione custodia	Base di prolunga	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso
Filettatura (interna)	PG 16	Forma	Standard
Grandezza	5	Numero entrate cavo in alto	1
Numero entrate cavo laterali	0	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Tipo	Prolungamento	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
Sostanza	Alcool etilico
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Olio per trasmissione
Resistenza chimica	Resistente

Data di creazione 7 marzo 2023 1.46.32 CET

Versione catalogo 18.02.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

HDC 16A KLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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-Odda3647412f
Resistenza chimica	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2254fb0b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d24d03d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4e60c43b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@a93324e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@f9a0cb4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34849042 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c8ddb5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6f9f8768 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@30bfc983 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@20294956 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32e97cd5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@215e1927 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6f633f5e

Omologazioni

Omologazioni



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

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	1665450000 HDC_16A_KLU_1PG16G_STP_Blatt_1.pdf
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Data di creazione 7 marzo 2023 1.46.32 CET

Versione catalogo 18.02.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

3

Foglio dati

HDC 16A KLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

Disegni

