

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, Dimensioni di installazione: 5, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16
N. d'ordine	1665450000
Tipo	HDC 16A KLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190422158
CPZ	1 Pieza

HDC 16A KLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E92202

Dimensioni e pesi

Profondità	90 mm	Profondità (pollici)	3.5433 inch
Posizione verticale	53 mm	Altezza (pollici)	2.0866 inch
Larghezza	53.5 mm	Larghezza (pollici)	2.1063 inch
Peso netto	162 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione
REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Resistenza chimica	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
	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	

Dati generali

Coppia di serraggio	0.5 Nm	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP65, in stato collegato

Data di creazione 29.01.2026 12:57:27 MEZ

Versione catalogo / Disegni

HDC 16A KLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Custodie EMC	No	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile
--------------	----	----------------------------------	-----------------------

Dimensioni

Entrata cavo	con filettatura	Larghezza custodia C	30 mm
Lunghezza, custodie	79 mm	Altezza Custodia B	53 mm

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	PG 16	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	senza coperchio	Coppia di serraggio	0.5 Nm
Numero entrate cavo in alto	1	Numero entrate cavo laterali	0
Esecuzione custodia	Base di prolunga	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso
Forma	Standard	Dimensioni di installazione	5
Entrata cavo	con filettatura	Tipo	Prolungamento
Versione con gancio	Gancio longitudinale	Guarnizione	nessuna sigillatura
Filettatura (interna)	PG 16	Colore (RAL)	RAL 7035
BG	5	Adatti per ModuPlug®	No

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		



Accessori**Coperchio**

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

Tipo	HDC 16A DMDL 2BO	Versione
N. d'ordine	1665910000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 5, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190422943	IP65, in stato collegato, Coperchio per parte superiore, Gancio
CPZ	1 ST	longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: none