

**HDC 16A ALU****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
Nr.Cat.	<a href="#">1664920000</a>
Tipo	HDC 16A ALU
GTIN (EAN)	4008190421625
CPZ	1 Pezzo

## HDC 16A ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	98 mm	Profondità (pollici)	3,858 inch
Posizione verticale	25 mm	Altezza (pollici)	0,984 inch
Larghezza	54,2 mm	Larghezza (pollici)	2,134 inch
Altezza di fissaggio	17,5 mm	Larghezza di fissaggio	86 mm
Peso netto	97 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	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	senza coperchio
Coppia di serraggio	0,5 Nm	Esecuzione custodia	Base passante
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso	Forma	Standard
Grandezza	5	Guarnizione	NBR
Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio	Parte inferiore	Tipo	Base passante (mont. in feritoia)
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

Data di creazione 6 marzo 2023 13.47.24 CET

**HDC 16A ALU**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici**

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@34de6143 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@595c3ad0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@66b06e9d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67eea663 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@207d07a4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@184f33c1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7dee62d3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6f211eb3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27a964d4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@46998adb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@48ef9021 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2fdccb09 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@433f95e2

**Nota importante**

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

**Omologazioni**

Omologazioni



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

**HDC 16A ALU**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Download**

Omologazione/Certificato/Documento  
di conformità

[Manufacturer's declaration](#)

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Dati ingegneristici

[WSCAD, Zuken E3.S](#)

Notifica modifica prodotto

[20220214\\_Technical change to HDC housings](#)  
[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Documentazione tecnica

[1664920000\\_HDC\\_16A\\_ALU\\_STP\\_Blatt\\_1.pdf](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

[FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

**HDC 16A ALU**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**

