

**HDC 16B ADBO****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), Base passante, Gancio trasversale in alto, Standard, con coperchio
N. d'ordine	<a href="#">1209200000</a>
Tipo	HDC 16B ADBO
GTIN (EAN)	4008190871130
CPZ	1 Pezzo

## HDC 16B ADBO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	115 mm	Profondità (pollici)	4,528 inch
Posizione verticale	47 mm	Altezza (pollici)	1,85 inch
Larghezza	77 mm	Larghezza (pollici)	3,031 inch
Altezza di fissaggio	32 mm	Larghezza di fissaggio	103 mm
Peso netto	178 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 per questa versione della copertura: IP20	Superficie	Verniciatura a polvere

## Dimensioni

Altezza Custodia B	29 mm	Altezza Zoccolo B1	5 mm
Distanza tra i fori lunghezza A2	103 mm	Larghezza custodia C	43 mm
Larghezza zoccolo C1	47 mm	Lunghezza, custodie	93 mm

## Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	Sì	BG	6
Colore (RAL)	RAL 7035	Copertura	con coperchio
Esecuzione custodia	Base passante	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in alto
Forma	Standard	Grandezza	6
Guarnizione	NBR	Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio	Parte inferiore
Tipo	Base passante (mont. in feritoia)	Versione con gancio	Gancio trasversale
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
Sostanza	Alcool etilico

Data di creazione 18 settembre 2024 12.14.04 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

**HDC 16B ADBO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici**

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@3353586e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d080984 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e344d33 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@338f3e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@298a277e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@74135fe2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@68d2d986 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7484f1dd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ccd89e4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@62cf2bd0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1cafc0e6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4f76c0b7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f94e214
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6bl

**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

Data di creazione 18 settembre 2024 12.14.04 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

3

**HDC 16B ADBO****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

[1209200000 HDC 16B ADBO STP Blatt 1.pdf](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

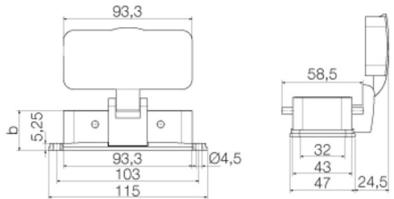
[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

**HDC 16B ADBO**

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

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

**Disegni**



**HDC 16B ADBO**

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

www.weidmueller.com

**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 16B DODQ 2QB	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1009090000</a>	HDC - Custodie, Grandezza: 6, Grado di protezione: IP65 (in condizione
GTIN (EAN)	4032248713837	innestata), Coperchio per parti inferiori della custodia, Gancio
CPZ	1 Pezzo	trasversale in alto, Standard