

## HDC 16B SDBO 1M25G

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

[www.weidmueller.com](http://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 sigillata 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: 6, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in alto, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
N. d'ordine	<a href="#">1900080000</a>
Tipo	HDC 16B SDBO 1M25G
GTIN (EAN)	4032248520756
CPZ	1 Pieza

## HDC 16B SDBO 1M25G

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

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

### Dati tecnici

#### Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
Nº certificato (cURus)	E92202

#### Dimensioni e pesi

Posizione verticale	82 mm	Altezza (pollici)	3.2283 inch
Larghezza	77.5 mm	Larghezza (pollici)	3.0512 inch
Altezza di fissaggio	45 mm	Larghezza di fissaggio	105 mm
Peso netto	339.68 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
	Resistente
	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

**HDC 16B SDBO 1M25G**

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

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

**Dati tecnici****Dati generali**

Materiale base della custodia	alluminio pressofuso	Superficie	Verniciatura a polvere
Grado di protezione	IP65, in stato collegato	Nota per classe di protezione	Classe di protezione per questa versione della copertura: IP20
Custodie EMC	No	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile

**Dimensioni**

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	Altezza Custodia B	64 mm
Altezza Zoccolo B1	5 mm		

**Esecuzione**

Dimensione entrate cavi	M 25	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	senza coperchio	Numero entrate cavo in alto del coperchio	0
Numero entrate cavo laterali	1	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in alto
Esecuzione custodia	Custodia di base	Dimensioni di installazione	6
Forma	Standard	Tipo	Custodia di base
Entrata cavo	con filettatura	Guarnizione	NBR
Versione con gancio	Gancio trasversale	Colore (RAL)	RAL 7035
Filettatura (interna)	M 25	Adatti per ModuPlug®	No
BG	6		

**Classificazioni**

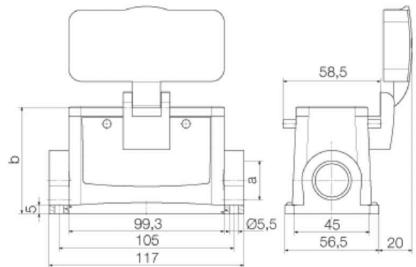
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC 16B SDBO 1M25G

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

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

## Disegni



## HDC 16B SDBO 1M25G

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

[www.weidmueller.com](http://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 sigillatura laser consente una rapida identificazione. Per una classificazione e un posizionamento immediati dei singoli prodotti, ciascuna custodia viene sigillata 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, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248713837	IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in alto, Standard, Dimensione entrate cavi: none