

**HDC 32A SDBO 2M25G**

**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: 7, 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="#">1788060000</a>
Tipo	HDC 32A SDBO 2M25G
GTIN (EAN)	4032248205509
CPZ	1 Pieza

**HDC 32A SDBO 2M25G**

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

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

**Technical data****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
N° certificato (cURus)	E92202

**Dimensioni e pesi**

Posizione verticale	97 mm	Altezza (pollici)	3.8189 inch
Larghezza	89.2 mm	Larghezza (pollici)	3.5118 inch
Altezza di fissaggio	46 mm	Larghezza di fissaggio	92 mm
Peso netto	471 g		

**Temperature**

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

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%
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	1.2 Nm	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP65, in stato collegato

**HDC 32A SDBO 2M25G**

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

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

**Technical data**

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	92 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	56 mm	Larghezza zoccolo C1	64.5 mm
Lunghezza, custodie	82 mm	Altezza Custodia B	75 mm
Altezza Zoccolo B1	5 mm		

**Esecuzione**

Dimensione entrate cavi	M 25	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	senza coperchio	Coppia di serraggio	1.2 Nm
Numero entrate cavo in alto	0	Numero entrate cavo laterali	2
del coperchio	con coperchio	Esecuzione custodia	Custodia di base
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in alto	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	7	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Custodia di base	Versione con gancio	Gancio trasversale
Guarnizione	NBR	Filettatura (interna)	M 25
Colore (RAL)	RAL 7035	BG	7
Adatti per ModuPlug®	No		

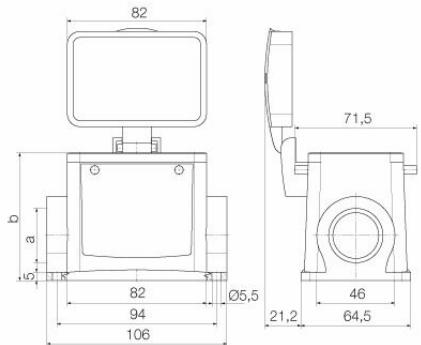
**Classificazioni**

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		

**HDC 32A SDBO 2M25G**

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

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

**Drawings**

**HDC 32A SDBO 2M25G**

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

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

**Accessories****Calotta, entrata cavo dall'alto**

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 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 32A TOBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1665790000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190422813	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 32A TOBU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1665810000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190422837	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 32A TOBU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787990000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205431	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32

**Calotta, entrata cavo laterale**

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 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.

**HDC 32A SDBO 2M25G**

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

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

**Accessories****Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	HDC 32A TSBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1665670000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190422691	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 32A TSBU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1665690000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190422714	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 32A TSBU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787950000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205394	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 32A TSBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787960000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205400	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25

**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 32A DODQ 4BO	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1665920000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190422950	IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: none