



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: 7, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in alto, Stan- dard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: PG 21
N. d'ordine	<u>1666550000</u>
Tipo	HDC 32A SDBO 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190423674
CPZ	1 Pieza

1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni CECSUS

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
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	475 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

Data di creazione 09.11.2025 10:52:32 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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	PG 21	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	con coperchio	Coppia di serraggio	1.2 Nm
Numero entrate cavo in alto	0	Numero entrate cavo laterali	1
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)	PG 21
Colore (RAL)	RAL 7035	BG	7
Adatti per ModuPlug®	No		

Classificazioni

<u>'</u>		<u>'</u>
EC000437	ETIM 7.0	EC000437
EC000437	ETIM 9.0	EC000437
EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
27-44-02-02		
	EC000437 EC000437 27-44-02-02 27-44-02-02 27-44-02-02	EC000437 ETIM 9.0 EC000437 ECLASS 9.0 27-44-02-02 ECLASS 10.0 27-44-02-02 ECLASS 12.0 27-44-02-02 ECLASS 14.0

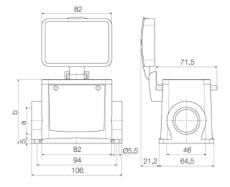


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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 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 32A TOBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1665790000	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	<u>1665810000</u>	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	<u>1787990000</u>	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 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.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC 32A TSBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<u>1665670000</u>	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	<u>1665690000</u>	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
Tipo N. d'ordine	HDC 32A TSBU 1M32G 1787950000	Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
•		
N. d'ordine	<u>1787950000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione:
N. d'ordine GTIN (EAN)	1787950000 4032248205394	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	1787950000 4032248205394 1 ST	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore, Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	1787950000 4032248205394 1 ST HDC 32A TSBU 1M25G	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 7, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore, Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32 Versione

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 32A DODQ 4BO	Versione
N. d'ordine	1665920000	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

Data di creazione 09.11.2025 10:52:32 MEZ