

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: 6, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in alto, Stan- dard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
N. d'ordine	<u>1900080000</u>
Tipo	HDC 16B SDBO 1M25G
GTIN (EAN)	4032248520756
CPZ	1 Pieza

1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omo	

Omologazioni

(CESSUS

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° 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 sulfona	te 29420-49-3	
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3	3647412f	
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	

Versione catalogo / Disegni 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	con coperchio	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	6
Entrata cavo	con filettatura	Tipo	Custodia di base
Versione con gancio	Gancio trasversale	Guarnizione	NBR
Filettatura (interna)	M 25	Colore (RAL)	RAL 7035
BG	6	Adatti per ModuPlug®	No
Classificazioni			
ETIMA C.O.	FC000427	ETIMA 7.0	FC000407
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC000437 EC000437	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC000437
			EC000437
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Versione catalogo / Disegni

Foglio dati

HDC 16B SDBO 1M25G

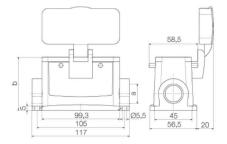


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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

90			
Tipo	HDC 16B DODQ 2QB	Versione	
N. d'ordine	1009090000	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	