

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: 5, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
N. d'ordine	<u>1664750000</u>
Tipo	HDC 25A TSLU 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190421458
CPZ	1 Pieza

1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni CE GRUS (INV.)

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E92202

Dimensioni e pesi

Profondità	89 mm	Profondità (pollici)	3.5039 inch
Posizione verticale	72 mm	Altezza (pollici)	2.8346 inch
Larghezza	32.5 mm	Larghezza (pollici)	1.2795 inch
Peso netto	163 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	0.5 Nm	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP65, in stato collegato
Custodie EMC	No	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile

Data di creazione 31.10.2025 10:39:41 MEZ

Versione catalogo / Disegni 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ECLASS 15.0

Dimensioni			
Entrata cavo	con filettatura	Larghezza custodia C	29.5 mm
Lunghezza, custodie	79 mm	Altezza Custodia B	72 mm
Esecuzione	,		
Dimensione entrate cavi	PG 21	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte superiore
Coppia di serraggio	0.5 Nm	Numero entrate cavo in alto	0
Numero entrate cavo laterali	1	Esecuzione custodia	Entrata cavo laterale, Custodia connettore
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso	Forma	alto
Dimensioni di installazione	5	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Spina	Versione con gancio	Gancio longitudinale
Guarnizione	NBR	Filettatura (interna)	PG 21
Colore (RAL)	RAL 7035	BG	5
Adatti per ModuPlug®	No		
Classificazioni			
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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

27-44-02-02





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	au generan per reramanen		
Tipo	HDC 16A DODL 1LB	Versione	
N. d'ordine	<u>1665900000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 5, Grado di protezione:	
GTIN (EAN)	4008190422936	IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,	
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard	