HDC 10A SDLU 1M20G



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: 2, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 20
N. d'ordine	<u>1901010000</u>
Tipo	HDC 10A SDLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248586158
CPZ	1 Pieza

Versione catalogo / Disegni 1

HDC 10A SDLU 1M20G



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omo	logazioi	1i
-----	----------	----

Omologazioni (C C SU^{*}US

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

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2.7559 inch	
Larghezza	76 mm	Larghezza (pollici)	2.9921 inch	
Altezza di fissaggio	40 mm	Larghezza di fissaggio	48 mm	
Peso netto	256 g			

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfona	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3		
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f		
Resistenza chimica	Sostanza	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

Data di creazione 12.11.2025 10:36:16 MEZ

Versione catalogo / Disegni



HDC 10A SDLU 1M20G



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Gancio longitudinale

M 20

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Nota per classe di protezione	Classe di protezione con copertura protetta: IP 65	Custodie EMC	No
Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile		
Dimensioni			
Distanza tra i fori lunghezza A2	48 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	30 mm	Larghezza zoccolo C1	50 mm
Lunghezza, custodie	63 mm	Altezza Custodia B	70 mm
Altezza Zoccolo B1	4 mm		
Esecuzione Dimensione entrate cavi	M 20	Parte superiore/Parte inferiore/	Parte inferiore
	23	Coperchio	r unto illionoro
Copertura	con coperchio	Coppia di serraggio	0.5 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 longitudinale in basso	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	2	Entrata cavo	con filettatura

Classificazioni

Adatti per ModuPlug®

Tipo

Guarnizione

Colore (RAL)

Glassificazioni			
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
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

BG

Versione con gancio

Filettatura (interna)

Custodia di base

NBR

No

RAL 7035

Versione catalogo / Disegni

Foglio dati

HDC 10A SDLU 1M20G



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

