

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 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: 1, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 20
N. d'ordine	1788830000
Tipo	HDC 04A SLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206377
CPZ	1 Pieza

HDC 04A SLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



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

Dimensioni e pesi

Profondità	66 mm	Profondità (pollici)	2.5984 inch
Posizione verticale	53 mm	Altezza (pollici)	2.0866 inch
Larghezza	37 mm	Larghezza (pollici)	1.4567 inch
Larghezza di fissaggio	30 mm	Peso netto	26.6 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

HDC 04A SLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni**

Distanza tra i fori lunghezza A2	30 mm
Larghezza custodia C	25 mm
Lunghezza, custodie	27 mm
Altezza Zoccolo B1	3 mm

Entrata cavo	con filettatura
Larghezza zoccolo C1	42 mm
Altezza Custodia B	42 mm

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	M 20
Copertura	senza coperchio
Numero entrate cavo in alto	0
Esecuzione custodia	Custodia di base
Forma	Standard
Entrata cavo	con filettatura
Versione con gancio	Gancio trasversale
Filettatura (interna)	M 20
BG	1

Parte superiore/Parte inferiore/	Parte inferiore
Coperchio	
Coppia di serraggio	0.5 Nm
Numero entrate cavo laterali	1
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in basso
Dimensioni di installazione	1
Tipo	Custodia di base
Guarnizione	nessuna sigillatura
Colore (RAL)	RAL 7035
Adatti per ModuPlug®	No

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437
ECLASS 15.0	27-44-02-02

ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 14.0	27-44-02-02

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 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 04A DODL 2BO	Versione
N. d'ordine	1665740000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 1, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
GTIN (EAN)	4008190422769	
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard
Tipo	HDC 04A DMDL 2BO	Versione
N. d'ordine	1665750000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 1, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
GTIN (EAN)	4008190422776	
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard

Versione IP68 con protezione antipiegamento a spirale



In aggiunta alla vasta gamma di custodie, Weidmüller offre una serie di pressacavi supplementari per diversi campi applicativi.

I pressacavi in ottone, plastica e acciaio inossidabile soddisfano i più diversi gradi di protezione IP per qualsiasi tipo di custodia industriale.

In base alla serie di pressacavi e alla rispettiva applicazione, i pressacavi sono approvati e testati conformemente alle indicazioni VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VG M20-K68 SKS 10-14	Versione
N. d'ordine	1776720000	VG K SZS (pressacavo standard in plastica con bobine anti attorcigliamento), Pressacavo, diritto, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, poliammide 6
GTIN (EAN)	4032248156146	
CPZ	25 ST	
Tipo	VG M20-K68 SKS 6-12	Versione
N. d'ordine	1778860000	VG K SZS (pressacavo standard in plastica con bobine anti attorcigliamento), Pressacavo, diritto, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, poliammide 6
GTIN (EAN)	4032248161874	
CPZ	50 ST	

HDC 04A SLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Accessori

Versione IP68



In aggiunta alla vasta gamma di custodie, Weidmüller offre una serie di pressacavi supplementari per diversi campi applicativi.

I pressacavi in ottone, plastica e acciaio inossidabile soddisfano i più diversi gradi di protezione IP per qualsiasi tipo di custodia industriale.

In base alla serie di pressacavi e alla rispettiva applicazione, i pressacavi sono approvati e testati conformemente alle indicazioni VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VG M20 - MS 68	Versione
N. d'ordine	1772220000	VG MS (pressacavo standard in ottone), Pressacavo, diritto, M 20, 8
GTIN (EAN)	4032248129874	mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	50 ST	min.), IP69K, ottone, nichelato
Tipo	VG M20-1/K68	Versione
N. d'ordine	1772300000	VG K (pressacavo standard in plastica), Pressacavo, diritto, M 20, 10
GTIN (EAN)	4032248129966	mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	50 ST	min.), poliammide 6