

HDC 16D SLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**IP65**

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: 3, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in basso, alto, senza coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
N. d'ordine	1900880000
Tipo	HDC 16D SLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248521111
CPZ	1 Pieza

HDC 16D SLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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

Posizione verticale	74 mm	Altezza (pollici)	2.9134 inch
Larghezza	71.7 mm	Larghezza (pollici)	2.8228 inch
Altezza di fissaggio	45 mm	Larghezza di fissaggio	70 mm
Peso netto	309 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

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

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 04.02.2026 07:25:30 MEZ

Versione catalogo / Disegni

HDC 16D SLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Custodie EMC	No	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile
--------------	----	----------------------------------	-----------------------

Dimensioni

Distanza tra i fori lunghezza A2	70 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	43 mm	Larghezza zoccolo C1	54.5 mm
Lunghezza, custodie	60 mm	Altezza Custodia B	74 mm
Altezza Zoccolo B1	5 mm		

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	M 25	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	senza coperchio	Coppia di serraggio	1.2 Nm
Numero entrate cavo in alto del coperchio	0 senza coperchio	Numero entrate cavo laterali	1
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso	Esecuzione custodia	Custodia di base
Dimensioni di installazione	3	Forma	alto
Tipo	Custodia di base	Entrata cavo	con filettatura
Guarnizione	NBR	Versione con gancio	Gancio longitudinale
Colore (RAL)	RAL 7035	Filettatura (interna)	M 25
Adatti per ModuPlug®	Sì	BG	3

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 16D SLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Accessori

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 06B TOLU 1PG16G	Versione
N. d'ordine	1652640000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190402716	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16
Tipo	HDC 16D TOLU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1652680000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190402754	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 16D TOLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1652700000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190402778	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 06B TOLU 1PG13G	Versione
N. d'ordine	1670500000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190431587	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 13,5
Tipo	HDC 16D TOLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1787490000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204830	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 16D TOLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1787500000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204847	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 06B TOLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1788110000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205554	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25

HDC 16D SLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC 06B TOLU 1M20G	Versione
N. d'ordine	1788120000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205561	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 20

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.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC 06B TSLU 1PG16G	Versione
N. d'ordine	1652520000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190402594	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16
Tipo	HDC 16D TSLU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1652560000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190402631	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 16D TSLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1652580000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190402655	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 06B TSLU 1PG13G	Versione
N. d'ordine	1670530000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190431617	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 13,5
Tipo	HDC 16D TSLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1787470000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204816	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 16D TSLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1787480000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204823	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25

HDC 16D SLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC 06B TSLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1788090000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205530	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 06B TSLU 1M20G	Versione
N. d'ordine	1788100000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205547	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 20

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 06B DODL 2B0	Versione
N. d'ordine	1665200000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190421908	IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: none