Foglio dati

HDC 40D SBU 1PG29G N

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: 6, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
N. d'ordine	2560770000
Tipo	HDC 40D SBU 1PG29G N
GTIN (EAN)	4050118893595
CPZ	1 Pieza

Foglio dati

HDC 40D SBU 1PG29G N

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

Profondità	117 mm	Profondità (pollici)	4.6063 inch
Posizione verticale	84 mm	Altezza (pollici)	3.3071 inch
Larghezza	57 mm	Larghezza (pollici)	2.2441 inch
Altezza di fissaggio	45 mm	Larghezza di fissaggio	105 mm
Peso netto	449 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

Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP65, in stato collegato

Foglio dati

HDC 40D SBU 1PG29G N

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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	84 mm
Altezza Zoccolo B1	5 mm		

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	PG 21	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	senza coperchio	Numero entrate cavo in alto	0
Numero entrate cavo laterali	1	Esecuzione custodia	Custodia di base
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in basso	Forma	alto
Dimensioni di installazione	6	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Custodia di base	Versione con gancio	Gancio trasversale
Guarnizione	NBR	Filettatura (interna)	PG 21
Colore (RAL)	RAL 7035	BG	6
Adatti per ModuPlug®	Sì		

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 40D SBU 1PG29G N

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

www.weidmueller.com

Accessori

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 16B TSBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1656480000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409494	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D TSBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1656520000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409531	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D TSBU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1656540000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409555	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 40D TSBU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1787000000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204243	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 40D TSBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1787010000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204250	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 16B TSBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1788180000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205714	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 16B TSBU 1M40G	Versione
N. d'ordine	1809620000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248284979	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 40
Tipo	HDC 40D TSBU 1M40G	Versione
N. d'ordine	1904800000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248521852	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 40

HDC 40D SBU 1PG29G N

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 40D TOBU 2M25	Versione
N. d'ordine	1208380000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248100248	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 16B TOBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1656590000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409609	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D TOBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1656630000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409647	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D TOBU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1656650000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409661	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 40D TOBU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1787060000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204304	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 40D TOBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1787070000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204410	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 16B TOBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1788210000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205745	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25

HDC 40D SBU 1PG29G N

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

Tipo	HDC 16B DODQ 4BO	Versione
N. d'ordine	1665260000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190421960	IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: none

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 29-MS68	Versione
N. d'ordine	1569120000	VG MS (pressacavo standard in ottone), Pressacavo, diritto, PG 29,
GTIN (EAN)	4008190176419	8 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.),
CPZ	10 ST	ottone, nichelato
Tipo	VG 29-K68	Versione
N. d'ordine	1569030000	VG K (pressacavo standard in plastica), Pressacavo, diritto, PG 29, 11
GTIN (EAN)	4008190142872	mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	20 ST	min.), poliammide 6