

HDC 48A TOLU 1PG29G

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: 9, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
N. d'ordine	1666730000
Tipo	HDC 48A TOLU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190423841
CPZ	1 Pieza

HDC 48A TOLU 1PG29G

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	79 mm	Altezza (pollici)	3.1102 inch
Larghezza	82.5 mm	Larghezza (pollici)	3.248 inch
Peso netto	420 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	Resistenza chimica
	Acetone	Resistente in certe condizioni
	Olio di perforazione	Resistente
	Diesel	Resistente
	Alcool etilico	Resistente
	Olio per trasmissione	Resistente
	Olio idraulico	Resistente
	Refrigerante	Resistente
	Benzina di petrolio	Resistente
	Sudore	Resistente
	Benzina super	Resistente in certe condizioni
	Acqua	Resistente
	UV	Instabile
	Ozono	Instabile

Dati generali

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

HDC 48A TOLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni

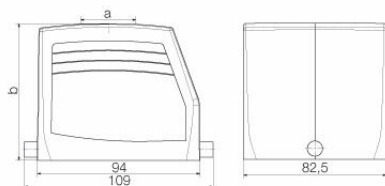
Entrata cavo	con filettatura	Larghezza custodia C	82.5 mm
Lunghezza, custodie	94 mm	Altezza Custodia B	78 mm

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	PG 29	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte superiore
Copertura	senza coperchio	Coppia di serraggio	2 Nm
Numero entrate cavo in alto	1	Numero entrate cavo laterali	0
Esecuzione custodia	Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso
Forma	Standard	Dimensioni di installazione	9
Entrata cavo	con filettatura	Tipo	Spina
Versione con gancio	Gancio longitudinale	Guarnizione	nessuna sigillatura
Filettatura (interna)	PG 29	Colore (RAL)	RAL 7035
BG	9	Adatti per ModuPlug®	No

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 48A TOLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Accessori

Base chiusa



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 48A SLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1666770000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190423889	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 48A SDLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1666810000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190423926	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 48A SLU 2M32G	Versione
N. d'ordine	1788570000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248206100	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32

Base passante



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.

HDC 48A TOLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC 48A ALU	Versione
N. d'ordine	1666740000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190423858	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio longitudinale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: none
Tipo	HDC 48A ADLU	Versione
N. d'ordine	1666750000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190423865	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio longitudinale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, con coperchio, 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