

HDC 48A SLU 1PG29G

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: 9, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
N. d'ordine	1666770000
Tipo	HDC 48A SLU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190423889
CPZ	1 Pieza

HDC 48A SLU 1PG29G

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](#)

Nº certificado (cURus) E92202

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	79 mm	Altezza (pollici)	3.1102 inch
Larghezza	121.5 mm	Larghezza (pollici)	4.7835 inch
Altezza di fissaggio	67 mm	Larghezza di fissaggio	112 mm
Peso netto	639 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	2 Nm	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP65, in stato collegato

Data di creazione 28.01.2026 05:05:39 MEZ

Versione catalogo / Disegni

HDC 48A SLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

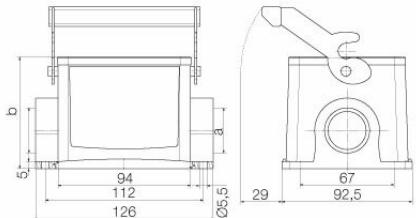
Custodie EMC	No	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile
Dimensioni			
Distanza tra i fori lunghezza A2	112 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	82.5 mm	Larghezza zoccolo C1	92.5 mm
Lunghezza, custodie	94 mm	Altezza Custodia B	79 mm
Altezza Zoccolo B1	5 mm		
Esecuzione			
Dimensione entrate cavi	PG 29	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	senza coperchio	Coppia di serraggio	2 Nm
Numero entrate cavo in alto	0	Numero entrate cavo laterali	1
Esecuzione custodia	Custodia di base	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso
Forma	Standard	Dimensioni di installazione	9
Entrata cavo	con filettatura	Tipo	Custodia di base
Versione con gancio	Gancio longitudinale	Guarnizione	NBR
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 SLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Disegni



HDC 48A SLU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 sigillatura 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 TOLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1666730000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190423841	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 48A TOLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1788560000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248206094	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32

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 sigillatura 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 SLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Accessori**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	HDC 48A TSLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1666710000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190448127	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 48A TSLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1788550000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248206087	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32