

HDC 48A SDLU 1PG29G**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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, Grandezza: 9, Grado di protezione: IP65 (in condizione innestata), Custodia di base, Gancio longitudinale in basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: PG 29
Nr.Cat.	1666810000
Tipo	HDC 48A SDLU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190423926
CPZ	1 Pezzo

HDC 48A SDLU 1PG29G

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	96 mm	Altezza (pollici)	3,78 inch
Larghezza	143,1 mm	Larghezza (pollici)	5,634 inch
Altezza di fissaggio	67 mm	Larghezza di fissaggio	112 mm
Peso netto	808 g		

Temperature

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

Dati generali

Coppia di serraggio	2 Nm	Custodie EMC	No
Grado di protezione	IP65 (in condizione innestata)	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile	Nota per classe di protezione	Classe di protezione con coperchio chiuso IP 65
Superficie	Verniciatura a polvere		

Dimensioni

Altezza Custodia B	79 mm	Altezza Zoccolo B1	5 mm
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		

Esecuzione

Adatti per ModuPlug®	No	BG	9
Colore (RAL)	RAL 7035	Copertura	con coperchio
Coppia di serraggio	2 Nm	Dimensione entrate cavi	PG 29
Entrata cavo	con filettatura	Esecuzione custodia	Custodia di base
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso	Filettatura (interna)	PG 29
Forma	Standard	Grandezza	9
Guarnizione	NBR	Numero entrate cavo in alto	0
Numero entrate cavo laterali	1	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Tipo del coperchio	Custodia di base con coperchio	Versione con gancio	Gancio longitudinale

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02

Sostanza	Acetone
Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
Sostanza	Olio di perforazione
Resistenza chimica	Resistente
Sostanza	Diesel
Resistenza chimica	Resistente

Data di creazione 7 marzo 2023 9.08.44 CET

Versione catalogo 18.02.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

HDC 48A SDLU 1PG29G

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Resistenza chimica	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7928f941 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@319f6359 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@757a3f12 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@661d5abf de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@58c155cc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@128e6026 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36284fca de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3aec2312 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@68517eb6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@9bfbcba de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7d9de428 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2632bc3a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@45f5c284

Omologazioni

Omologazioni



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

HDC 48A SDLU 1PG29G**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Dati tecnici****Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[Manufacturer's declaration](#)

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Dati ingegneristici

[WSCAD](#)

Notifica modifica prodotto

[20220214_Technical change to HDC housings](#)[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Documentazione tecnica

[1666810000_HDC_48A_SDLU_1PG29G_STP_Blatt__1.pdf](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC 48A SDLU 1PG29G**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Disegni**