

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

	<u>'</u>
Versione	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio longitudinale in basso, Standard, con coperchio
N. d'ordine	<u>1666750000</u>
Tipo	HDC 48A ADLU
GTIN (EAN)	4008190423865
CPZ	1 Pieza
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni C C C SUS (SIV)

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

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	55 mm	Altezza (pollici)	2.1654 inch
Larghezza	143.3 mm	Larghezza (pollici)	5.6417 inch
Altezza di fissaggio	65 mm	Larghezza di fissaggio	110 mm
Peso netto	399 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfona	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3	
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda	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 12.11.2025 01:36:26 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-44-02-02

27-44-02-02

27-44-02-02

27-44-02-02

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ETIM 10.0

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

N	01 1:	0	
Nota per classe di protezione	Classe di protezione con copertura protetta: IP 65	Custodie EMC	No
Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile		
Dimensioni			
	110		00.5
Distanza tra i fori lunghezza A2	110 mm	Larghezza custodia C	82.5 mm
Larghezza zoccolo C1	89 mm	Lunghezza, custodie	94 mm
Altezza Custodia B	40 mm	Altezza Zoccolo B1	7 mm
Esecuzione			
Parte superiore/Parte inferiore/	Parte inferiore	Copertura	con coperchio
Coperchio		 	
Coppia di serraggio	2 Nm	del coperchio	con coperchio
Esecuzione custodia	Base passante	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale i basso
Forma	Standard	Dimensioni di installazione	9
Tipo	Base passante (mont. in feritoia)	Versione con gancio	Gancio longitudinale
Guarnizione	NBR	Colore (RAL)	RAL 7035
BG	9	Adatti per ModuPlug®	No
Nota importante	'		
Informazioni sul prodotto	Durante il montaggio delle	custodie, sincerarsi che la guarnizione p	oiatta sia correttamente in s
Classificazioni			
ETIM C O	F0000427	ETIM 7.0	F0000407
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437

ECLASS 9.0

ECLASS 10.0

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0

EC000437

27-44-02-02

27-44-02-02

27-44-02-02

27-44-02-02

Data di creazione 12.11.2025 01:36:26 MEZ

Versione catalogo / Disegni

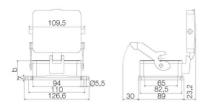


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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 48A TOLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<u>1666730000</u>	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
Tipo N. d'ordine	HDC 48A TOLU 1M32G 1788560000	Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:
N. d'ordine	<u>1788560000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 9, Grado di protezione:

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.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC 48A TSLU 1PG29G	Versione	
N. d'ordine	<u>1666710000</u>	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	<u>1788550000</u>	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	