

HDC 24B TSLU 1PG21G

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: 8, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
N. d'ordine	1662390000
Tipo	HDC 24B TSLU 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190418915
CPZ	1 Pieza

HDC 24B TSLU 1PG21G

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	61 mm	Altezza (pollici)	2.4016 inch
Larghezza	46 mm	Larghezza (pollici)	1.811 inch
Peso netto	270 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

HDC 24B TSLU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni

Entrata cavo	con filettatura	Larghezza custodia C	43 mm
Lunghezza, custodie	120 mm	Altezza Custodia B	63 mm

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	PG 21	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte superiore
Copertura	senza coperchio	Numero entrate cavo in alto	0
Numero entrate cavo laterali	1	Esecuzione custodia	Entrata cavo laterale, Custodia connettore
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	8	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Spina	Versione con gancio	Gancio longitudinale
Guarnizione	nessuna sigillatura	Filettatura (interna)	PG 21
Colore (RAL)	RAL 7035	BG	8
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 24B TSLU 1PG21G

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 24B SDLU 2PG21G	Versione
N. d'ordine	1214500000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190153021	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 24B SLU 2PG21G	Versione
N. d'ordine	1662720000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190419240	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 64D SDLU 2PG29G	Versione
N. d'ordine	1663040000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190419561	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 64D SLU 2M32G	Versione
N. d'ordine	1786900000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204144	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 64D SLU 2M25G	Versione
N. d'ordine	1786910000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204151	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 64D SDLU 2M32G	Versione
N. d'ordine	1786940000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204182	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 64D SDLU 2M25G	Versione
N. d'ordine	1786950000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204199	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 24B SLU 2M25G	Versione
N. d'ordine	1787880000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205325	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25

HDC 24B TSLU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC 24B SDLU 2M25G	Versione
N. d'ordine	1787900000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205349	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 24B SDLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1901480000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248521364	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 24B SLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1901560000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248521395	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 64D SDLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1904430000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248585106	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 64D SDLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1904440000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248585212	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 64D SLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1904480000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248585090	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 64D SLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1904490000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248585618	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, 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.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC 24B ALU	Versione
N. d'ordine	1213900000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190176303	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio longitudinale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: none

HDC 24B TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC 24B ADLU	Versione
N. d'ordine	1214300000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190083090	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio longitudinale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: none

Base di prolunga



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 24B KLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1968340000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248689378	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25

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 21-MS68	Versione
N. d'ordine	1569110000	VG MS (pressacavo standard in ottone), Pressacavo, diritto, PG 21, 7.2
GTIN (EAN)	4008190168469	mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	25 ST	min.), IP69K, ottone, nichelato
Tipo	VG 21-K68	Versione
N. d'ordine	1569020000	VG K (pressacavo standard in plastica), Pressacavo, diritto, PG 21, 11
GTIN (EAN)	4008190032234	mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	25 ST	min.), poliammide 6