

## HDC 24B SDLU 1M25G

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

[www.weidmueller.com](http://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: 8, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
N. d'ordine	<a href="#">1901480000</a>
Tipo	HDC 24B SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248521364
CPZ	1 Pieza

## HDC 24B SDLU 1M25G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

### Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
Nº certificado (cURus)	E92202

### Dimensioni e pesi

Posizione verticale	86 mm	Altezza (pollici)	3.3858 inch
Larghezza	98.8 mm	Larghezza (pollici)	3.8898 inch
Altezza di fissaggio	45 mm	Larghezza di fissaggio	132 mm
Peso netto	540 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
	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

**HDC 24B SDLU 1M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Dati generali**

Materiale base della custodia	alluminio pressofuso	Superficie	Verniciatura a polvere
Grado di protezione	IP65, in stato collegato	Nota per classe di protezione	Classe di protezione con copertura protetta: IP 65
Custodie EMC	No	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile

**Dimensioni**

Distanza tra i fori lunghezza A2	132 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	43 mm	Larghezza zoccolo C1	57.5 mm
Lunghezza, custodie	120 mm	Altezza Custodia B	64 mm
Altezza Zoccolo B1	5 mm		

**Esecuzione**

Dimensione entrate cavi	M 25	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte inferiore
Copertura	con coperchio	Numero entrate cavo in alto del coperchio	0
Numero entrate cavo laterali	1	Esecuzione sistema di chiusura	con coperchio
Esecuzione custodia	Custodia di base	Gancio longitudinale in basso	
Forma	Standard	Dimensioni di installazione	8
Entrata cavo	con filettatura	Tipo	Custodia di base
Versione con gancio	Gancio longitudinale	Guarnizione	NBR
Filettatura (interna)	M 25	Colore (RAL)	RAL 7035
BG	8	Adatti per ModuPlug®	No

**Classificazioni**

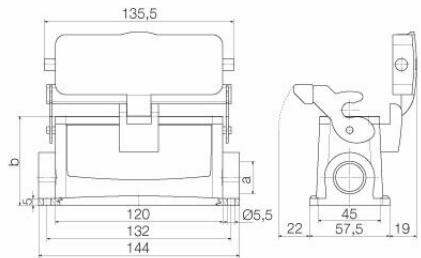
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC 24B SDLU 1M25G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni



## HDC 24B SDLU 1M25G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessori

### Custodia XXL, ingresso cavo di lato



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 64D TSLU 1M50G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1111150000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248100118	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 50

### 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.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC 24B TSLU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1662390000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418915	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21

**HDC 24B SDLU 1M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Accessori**

Tipo	HDC 24B TSLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1662410000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418939	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 64D TSLU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1662470000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418991	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 64D TSLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1662490000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190419011	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 64D TSLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1786810000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204052	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 24B TSLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787790000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205233	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 24B TSLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787800000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205240	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 64D TSLU 1M40G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1804610000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248267538	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 40

**Custodia XXL, ingresso cavo in 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.

**HDC 24B SDLU 1M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	HDC 64D TOLU 1M50G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1111170000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248100125	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 50
CPZ	1 ST	

**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 24B TOLU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1662540000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190419066	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC 24B TOLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1662550000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190419073	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1662610000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190419134	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1662630000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190419158	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1786860000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204106	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1786870000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204113	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25
CPZ	1 ST	

**HDC 24B SDLU 1M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori**

Tipo	HDC 24B TOLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787850000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205295	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 24B TOLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787860000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205301	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 64D TOLU 1M40G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1983470000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248687916	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 40