

**HDC IP68 24B MD 3M25**

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

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



Le custodie RockStar® HighPower sono realizzate in alluminio pressofuso ad elevata resistenza e, grazie al costante lavoro di ottimizzazione, offrono una protezione perfetta in condizioni ambientali estreme. La custodia multiparte offre agli utenti la possibilità di esaminare i processi di lavoro fino all'ultimo passo del ciclo lavorativo.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione: IP68, IP69, in stato collegato, Coperchio, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
N. d'ordine	<a href="#">1079910000</a>
Tipo	HDC IP68 24B MD 3M25
GTIN (EAN)	4032248842117
CPZ	1 Pieza

**HDC IP68 24B MD 3M25**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

ROHS	Conforme
------	----------

**Dimensioni e pesi**

Profondità	181 mm	Profondità (pollici)	7.126 inch
Posizione verticale	19 mm	Altezza (pollici)	0.748 inch
Larghezza	57 mm	Larghezza (pollici)	2.2441 inch
Larghezza di fissaggio	164 mm	Peso netto	468 g

**Temperature**

Valori limite di temperatura	-50 °C ... 120 °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
	Sostanza	Olio diesel
	Resistenza chimica	Instabile
	Sostanza	Alcool etilico
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Olio per trasmissione
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Olio idraulico
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Benzina di petrolio
	Resistenza chimica	Instabile
	Sostanza	Sudore
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Benzina super
	Resistenza chimica	Instabile
	Sostanza	Acqua
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	UV
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Ozono
	Resistenza chimica	Resistente

**Dati generali**

Esecuzione custodia	Coperchio	Dimensioni di installazione	8
Colori	nero, Nero (simile a RAL 9005)	Superficie	Verniciatura a polvere
Tipo	Copertura	Serie	HighPower
Esente da alogen	false	BG	8
Grado di protezione	IP68, IP69, in stato collegato		

**Dati generali**

Coppia di serraggio	11 Nm	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP68, IP69, in stato collegato

**HDC IP68 24B MD 3M25**

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

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

**Dati tecnici**

Serie	HighPower	Custodie EMC	Si
Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile		

**Esecuzione**

Dimensione entrate cavi	M 25	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Coperchio
Coppia di serraggio	11 Nm	Numero entrate cavo in alto	3
Numero entrate cavo laterali	0	Esecuzione custodia	Coperchio
Esecuzione sistema di chiusura	Collegamento a staffa di serraggio	Forma	Standard
Dimensioni di installazione	8	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Copertura	Versione con gancio	Collegamento a staffa di serraggio
Guarnizione	Gomma di silicone	Filettatura (interna)	M 25
Colore (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	BG	8

**Nota importante**

Informazioni sul prodotto	A seconda del funzionamento desiderato, le tensioni generate internamente possono sovrapporre la tensione di lavoro e contenere picchi corrispondenti. È indispensabile garantire che tali tensioni di picco non superino la tensione nominale. Per applicazioni al di fuori di queste specifiche, non esitate a contattarci.
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Classificazioni**

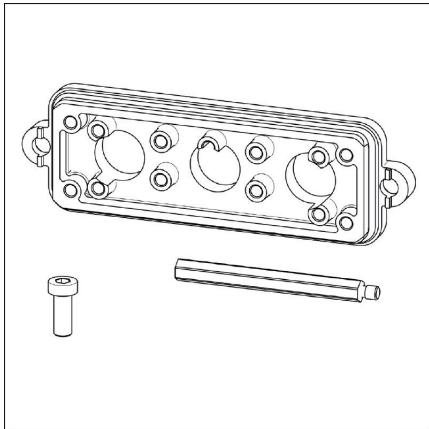
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC IP68 24B MD 3M25

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

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

## Disegni



## HDC IP68 24B MD 3M25

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

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

## Accessori

### Set di chiavi a puntale



Chiavi in acciaio temprato al cromo-vanadio, prodotte secondo DIN ISO 2636 L (DIN 911), superficie con affinaggio d'alta qualità

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SK WSD-S 1.5-10,0	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9008850000</a>	Mounting tool
GTIN (EAN)	4032248266609	
CPZ	1 ST	

### Versione IP68 secondo EN 45545



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	VGM25-MS68 11-20 BG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1193600000</a>	Connettori di potenza, Accessori, Pressacavo, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4032248976560	
CPZ	50 ST	
Tipo	VGM25-SS68 11-20 BG	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1193570000</a>	Connettori di potenza, Accessori, Pressacavo, Acciaio inox 1.4305
GTIN (EAN)	4032248976546	(303)
CPZ	50 ST	

**HDC IP68 24B MD 3M25**

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

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

**Accessori****Pressacavo EMC in ottone secondo EN 45545**

La sempre maggiore sensibilità dei componenti elettronici e le sempre maggiori frequenze di interferenza elettromagnetica richiedono l'impiego di pressacavi in grado di giocare un ruolo importante nel concetto di schermatura di un sistema. I pressacavi EMC di questo tipo sono adatti alla schermatura di frequenze di disturbo con un collegamento di schermatura a 360°. Una guarnizione di arresto consente di contare su una maggiore tenuta e resistenza allo sforzo dei cavi e inoltre il pressacavo soddisfa i requisiti meccanici della norma EN 62444. Grazie al progetto brevettato è possibile contare su un montaggio molto rapido e semplice.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	VGM25-MS68 EMC 11-20SET	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1463720000</a>	Accessori
GTIN (EAN)	4050118269871	
CPZ	1 ST	