

**HDC 24D TOLU 1M32G EMC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Le nuove custodie RockStar® IP65 EMV di Weidmüller sono ideali per l'uso nelle condizioni ambientali più difficili e offrono protezione contro le interferenze elettromagnetiche. Un connettore di potenza è composto da un inserto e da una custodia protettiva. I nuove cinghie in plastica sono facili da chiudere e possono essere sostituite in qualsiasi momento. Tutte le custodie RockStar® di Weidmüller sono realizzate in alluminio pressofuso di alta qualità. Ciò le rende resistenti agli urti e alla corrosione senza comprometterne la compattezza e la leggerezza.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
N. d'ordine	<a href="#">2544000000</a>
Tipo	HDC 24D TOLU 1M32G EMC
GTIN (EAN)	4050118648737
CPZ	1 Pieza

## HDC 24D TOLU 1M32G EMC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

Profondità	73 mm	Profondità (pollici)	2.874 inch
Posizione verticale	72 mm	Altezza (pollici)	2.8346 inch
Larghezza	43 mm	Larghezza (pollici)	1.6929 inch
Peso netto	183.2 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	Olio idraulico
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Benzina
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	UV
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Ozono
	Resistenza chimica	Resistente

## Dati generali

Classe d'inflammabilità UL 94	V-0	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Superficie	Verniciatura a polvere	Grado di protezione	IP65, in stato collegato
Custodie EMC	Sì		

## Dimensioni

Entrata cavo con filettatura

## Esecuzione

Dimensione entrate cavi	M 32	Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio	Parte superiore
Copertura	senza coperchio	Numero entrate cavo in alto	1
Numero entrate cavo laterali	0	Esecuzione custodia	Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso	Forma	alto
Dimensioni di installazione	4	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Spina	Versione con gancio	Gancio longitudinale
Guarnizione	FPM	Filettatura (interna)	M 32
Colore (RAL)	RAL 9011	BG	4

**HDC 24D TOLU 1M32G EMC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Adatti per ModuPlug®

Sì

**Classificazioni**

ETIM 8.0

EC000437

ETIM 9.0

EC000437

ETIM 10.0

EC000437

ECLASS 14.0

27-44-02-02

ECLASS 15.0

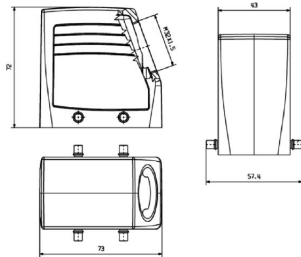
27-44-02-02

**HDC 24D TOLU 1M32G EMC**

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

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

**Disegni**



## HDC 24D TOLU 1M32G EMC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Pressacavo EMC in ottone, 1a generazione



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	VG M32 - MS 1/EMV	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1909530000</a>	VG EMV GEN 1 (pressacavo EMC con gabbia di serraggio),
GTIN (EAN)	4032248536450	Pressacavo, diritto, M 32, 8, OD min. 15 - OD max. 21 mm, IP68 - 5
CPZ	10 ST	bar (30 min.), IP69K, ottone, nichelato

## Pressacavo EMC in ottone, 4a generazione



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	VG M32 EMV-4 MS 16-25	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2435180000</a>	VG EMV GEN 4 (pressacavo EMC con gabbia di serraggio),
GTIN (EAN)	4050118446937	Pressacavo, diritto, M 32, 9, OD min. 16 - OD max. 25 mm, IP54,
CPZ	10 ST	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, ottone, nichelato

**HDC 24D TOLU 1M32G EMC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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 10B DMDQ 4BO	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1665250000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190421953	IP65, in stato collegato, Coperchio per parte superiore, Gancio
CPZ	1 ST	trasversale in alto, Standard, Dimensione entrate cavi: none