

HDC IP68 24B SS 1M40**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**IP68**

Le nuove custodie RockStar®, resistenti all'acqua di mare e dotate di un'eccezionale resistenza agli urti, soddisfano gli standard IP 68 e IP 69K e sono progettate espressamente sia per l'utilizzo in condizioni ambientali estreme, sia per rispondere ai severi requisiti in termini di vibrazioni della norma DIN EN 61373 cat. 2 (carrello). Con questa serie di custodie potrete avvalervi di un funzionamento senza guasti e manutenzione dei connettori di potenza per il settore dei trasporti e del traffico, ma anche per il settore dell'energia e in tutte le applicazioni che richiedono requisiti estremi. In fase di sviluppo sono stati adottati provvedimenti finalizzati a rendere le custodie estremamente resistenti in termini di CEM.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione: IP66, IP68, IP69, in stato collegato, Custodia di base, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 40 |
| N. d'ordine | 1081410000 |
| Tipo | HDC IP68 24B SS 1M40 |
| GTIN (EAN) | 4032248877454 |
| CPZ | 1 Pieza |

HDC IP68 24B SS 1M40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|----------------------|-----------|------------------------|-------------|
| Profondità | 216 mm | Profondità (pollici) | 8.5039 inch |
| Posizione verticale | 111.5 mm | Altezza (pollici) | 4.3898 inch |
| Larghezza | 80 mm | Larghezza (pollici) | 3.1496 inch |
| Altezza di fissaggio | 60 mm | Larghezza di fissaggio | 187 mm |
| Peso netto | 1225.48 g | | |

Temperature

Valori limite di temperatura -50 °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 |
| 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

| | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|--------------|------------------------|
| Materiale base della custodia | alluminio pressofuso | Superficie | Verniciatura a polvere |
| Grado di protezione | IP66, IP68, IP69, in stato collegato | Custodie EMC | Sì |

Dimensioni

| | | | |
|----------------------------------|--------|--------------------|-----------------|
| Distanza tra i fori lunghezza A2 | 187 mm | Entrata cavo | con filettatura |
| Lunghezza, custodie | 216 mm | Altezza Custodia B | 111.5 mm |

HDC IP68 24B SS 1M40

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

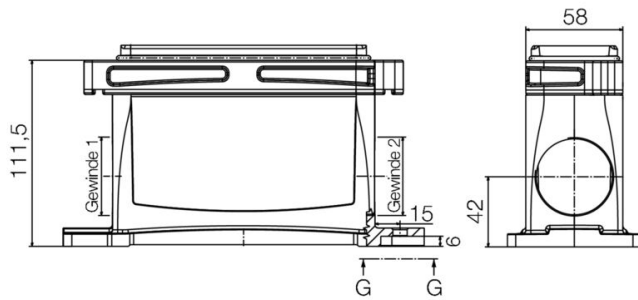
Esecuzione

| | | | |
|---|------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Pressacavi, numero | 0 | Dimensione entrate cavi | M 40 |
| Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio | Parte inferiore | Copertura | senza coperchio |
| Numero entrate cavo in alto | 0 | Numero entrate cavo laterali | 1 |
| Esecuzione custodia | Custodia di base | Esecuzione sistema di chiusura | Collegamento a staffa di serraggio |
| Forma | Standard | Dimensioni di installazione | 8 |
| Entrata cavo | con filettatura | Tipo | Custodia di base |
| Versione con gancio | Collegamento a staffa di serraggio | Guarnizione | Silicone |
| Filettatura (interna) | M 40 | Colore (RAL) | RAL 9011, RAL 9005 |
| BG | 8 | 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 | | |

Disegni



HDC IP68 24B SS 1M40**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessori****Guarnizioni o-ring IP68**

Per le custodie offriamo una serie di accessori, tra cui la guarnizione.

Grazie all'eccezionale tenuta, le nostre custodie si distinguono per una eccellente ermeticità.

Serie di severi test hanno confermato che RockStar® rimane ermetico fino ad una profondità di 50 metri. In questo modo i connettori di potenza possono essere utilizzati anche dove fino ad ora era possibile soltanto un cablaggio fisso.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|-------------------------------|--|
| Tipo | HDC DG 24B IP68 | Versione | |
| N. d'ordine | 1525270000 | Accessori, Accessori custodie | |
| GTIN (EAN) | 4050118330625 | | |
| CPZ | 10 ST | | |