

HDC IP68 10B TOS 1M32**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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: 4, Grado di protezione: IP66, IP68, in stato collegato, Custodia connettore, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 32 |
| N. d'ordine | 1082610000 |
| Tipo | HDC IP68 10B TOS 1M32 |
| GTIN (EAN) | 4032248845705 |
| CPZ | 1 Pieza |

HDC IP68 10B TOS 1M32

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|--------|----------------------|-------------|
| Profondità | 144 mm | Profondità (pollici) | 5.6693 inch |
| Posizione verticale | 101 mm | Altezza (pollici) | 3.9764 inch |
| Larghezza | 58 mm | Larghezza (pollici) | 2.2835 inch |
| Peso netto | 476 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

| | | | |
|---------------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| Coppia di serraggio | 6.5 Nm | Materiale base della custodia | alluminio pressofuso |
| Superficie | Verniciatura a polvere | Grado di protezione | IP66, IP68, in stato collegato |
| Custodie EMC | Sì | Materiale elemento di bloccaggio | Acciaio, inossidabile |

Dimensioni

| | | | |
|--------------------|-----------------|---------------------|--------|
| Entrata cavo | con filettatura | Lunghezza, custodie | 144 mm |
| Altezza Custodia B | 101 mm | | |

Dati tecnici
Esecuzione

| | | | |
|---|------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Pressacavi, numero | 0 | Dimensione entrate cavi | M 32 |
| Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio | Parte superiore | Copertura | senza coperchio |
| Coppia di serraggio | 6.5 Nm | Numero entrate cavo in alto | 1 |
| Numero entrate cavo laterali | 0 | Esecuzione custodia | Custodia connettore |
| Esecuzione sistema di chiusura | Collegamento a staffa di serraggio | Forma | Standard |
| Dimensioni di installazione | 4 | Entrata cavo | con filettatura |
| Tipo | Spina | Versione con gancio | Collegamento a staffa di serraggio |
| Guarnizione | nessuna sigillatura | Filettatura (interna) | M 32 |
| Colore (RAL) | RAL 9011, RAL 9005 | BG | 4 |
| 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 IP68 10B TOS 1M32

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

Disegni

www.weidmueller.com



HDC IP68 10B TOS 1M32

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

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 | 9008850000 | Mounting tool | |
| GTIN (EAN) | 4032248266609 | | |
| CPZ | 1 ST | | |

Viti

Per i connettori pesanti è disponibile una serie di accessori, tra cui le viti.

**Dati generali per l'ordinazione**

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | HDC IP68 SCREW SET | Versione | |
| N. d'ordine | 2555340000 | Connettori di potenza, Accessori, Set di fissaggio | |
| GTIN (EAN) | 4050118571332 | | |
| CPZ | 10 ST | | |