

HDC IP68 04A AWS 1M25**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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, Grandezza: 1. Grado di protezione: IP66 (in condizione innestata), IP68 (in condizione innestata), Base passante, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Nr.Cat. | 2430170000 |
| Tipo | HDC IP68 04A AWS 1M25 |
| GTIN (EAN) | 4050118439854 |
| CPZ | 1 Pezzo |

HDC IP68 04A AWS 1M25

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|----------------------|---------|------------------------|------------|
| Profondità | 50 mm | Profondità (pollici) | 1,969 inch |
| Posizione verticale | 43,7 mm | Altezza (pollici) | 1,72 inch |
| Larghezza | 67 mm | Larghezza (pollici) | 2,638 inch |
| Altezza di fissaggio | 41 mm | Larghezza di fissaggio | 41 mm |
| Peso netto | 130 g | | |

Temperature

Valori limite di temperatura -50 °C ... 125 °C

Dati generali

| | | | |
|-------------------------------|----------------------|---------------------|--|
| Custodie EMC | Si | Grado di protezione | IP66 (in condizione innestata), IP68 (in condizione innestata) |
| Materiale base della custodia | alluminio pressofuso | Superficie | Verniciatura a polvere |

Dimensioni

| | | | |
|----------------------------------|-------|--------------|-----------------|
| Distanza tra i fori lunghezza A2 | 41 mm | Entrata cavo | con filettatura |
| Lunghezza, custodie | 50 mm | | |

Esecuzione

| | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|---|------------------------------------|
| Adatti per ModuPlug® | No | BG | 1 |
| Colore (RAL) | RAL 9011 | Dimensione entrate cavi | M 25 |
| Entrata cavo | con filettatura | Esecuzione custodia | Base passante |
| Esecuzione sistema di chiusura | Collegamento a staffa di serraggio | Filettatura (interna) | M 25 |
| Forma | Standard | Grandezza | 1 |
| Guarnizione | Silicone | Numero entrate cavo in alto | 0 |
| Numero entrate cavo laterali | 1 | Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio | Parte inferiore |
| Tipo | Base passante (mont. in feritoia) | Versione con gancio | Collegamento a staffa di serraggio |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000437 | ETIM 7.0 | EC000437 |
| ETIM 8.0 | 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 |

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| 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 |

Data di creazione 13 marzo 2023 17.15.47 CET

HDC IP68 04A AWS 1M25

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dati tecnici

| | | |
|--------------------|--------------------------------|----------------------|
| Resistenza chimica | Resistente in certe condizioni | info@weidmueller.com |
| Sostanza | Benzina di petrolio | |
| Resistenza chimica | Instabile | www.weidmueller.com |
| 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 | |

Nota importante

Informazioni sul prodotto

Durante il montaggio delle custodie, sincerarsi che la guarnizione piatta sia correttamente in sede.

Omologazioni

Omologazioni

**Download**

| | |
|----------------------------|--|
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Notifica modifica prodotto | 20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

HDC IP68 04A AWS 1M25**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Disegni