

HDC 16B SDBO 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

| | |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione | HDC - Custodie, Grandezza: 6, Grado di protezione: IP65 (in condizione innestata), Custodia di base, Gancio trasversale in alto, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Nr.Cat. | 1900080000 |
| Tipo | HDC 16B SDBO 1M25G |
| GTIN (EAN) | 4032248520756 |
| CPZ | 1 Pezzo |

HDC 16B SDBO 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

| | | | |
|----------------------|---------|------------------------|------------|
| Posizione verticale | 82 mm | Altezza (pollici) | 3,228 inch |
| Larghezza | 77,5 mm | Larghezza (pollici) | 3,051 inch |
| Altezza di fissaggio | 45 mm | Larghezza di fissaggio | 105 mm |
| Peso netto | 386 g | | |

Temperature

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Valori limite di temperatura | -40 °C ... 125 °C |
|------------------------------|-------------------|

Dati generali

| | | | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| Custodie EMC | No | Grado di protezione | IP65 (in condizione innestata) |
| Materiale base della custodia | alluminio pressofuso | Materiale elemento di bloccaggio | Acciaio, inossidabile |
| Nota per classe di protezione | Classe di protezione con questa versione di coperchio IP20 | Superficie | Verniciatura a polvere |

Dimensioni

| | | | |
|----------------------------------|---------|----------------------|-----------------|
| Altezza Custodia B | 64 mm | Altezza Zoccolo B1 | 5 mm |
| Distanza tra i fori lunghezza A2 | 105 mm | Entrata cavo | con filettatura |
| Larghezza custodia C | 43 mm | Larghezza zoccolo C1 | 56,5 mm |
| Lunghezza, custodie | 93,3 mm | | |

Esecuzione

| | | | |
|-------------------------------------------|--------------------|--------------------------------|----------------------------|
| Adatti per ModuPlug® | No | BG | 6 |
| Colore (RAL) | RAL 7035 | Copertura | con coperchio |
| Dimensione entrate cavi | M 25 | Entrata cavo | con filettatura |
| Esecuzione custodia | Custodia di base | Esecuzione sistema di chiusura | Gancio trasversale in alto |
| Filettatura (interna) | M 25 | Forma | Standard |
| Grandezza | 6 | Guarnizione | NBR |
| Numero entrate cavo in alto | 0 | Numero entrate cavo laterali | 1 |
| Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio | Parte inferiore | Tipo | Custodia di base |
| Versione con gancio | Gancio trasversale | del coperchio | con coperchio |

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 in certe condizioni |
| Sostanza | Olio di perforazione |
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | Diesel |
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | Alcool etilico |

HDC 16B SDBO 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | Olio per trasmissione |
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | Olio idraulico |
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | Refrigerante |
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | Benzina di petrolio |
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | Sudore |
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | Benzina super |
| Resistenza chimica | Resistente in certe condizioni |
| Sostanza | Acqua |
| Resistenza chimica | Resistente |
| Sostanza | UV |
| Resistenza chimica | Instabile |
| Sostanza | Ozono |
| Resistenza chimica | Instabile |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f |
| Resistenza chimica | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@75eb5233 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@10be3ccd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6288a2c3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@63ec7970 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4cb9c5f4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d80c0fa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ab9e133 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@a9e2eed de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@88acc2f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@23265ad4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@66d397fa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d41348b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@43f468b8 |

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|------------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E92202 |

HDC 16B SDBO 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Download**

| | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| 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 |

Foglio dati

HDC 16B SDBO 1M25G

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

www.weidmueller.com

Disegni

