

HDC IP68 16B SS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP68



新型 RockStar® エンクロージャーは、海水に対する耐久性を有し、IP 68 および IP 69K に適合し、過酷な環境下での使用を想定して開発され、DIN EN 61373 cat に準拠した高い振動要件に対応するように設計されています。2 (ボギー)。このため、このハウジングシリーズは、トランスポートないしトラフィックエンジニアリング、電力工学、および非常に厳しい要件のアプリケーションでの、ヘビーデューティコネクタの障害やメンテナンスを伴わない操作に最適です。開発中に、エンクロージャーを EMC に対して非常に抵抗性の高いものにする対策も実施されました。

一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP66, IP68, IP69, 勘合状態, ベースハウジング, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: none |
| 注文番号 | 1081340000 |
| 種別 | HDC IP68 16B SS |
| GTIN (EAN) | 4032248877393 |
| 数量 | 1 items |

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

| | | | |
|-----------|----------|----------|-------------|
| 高さ | 111.5 mm | 高さ (インチ) | 4.3898 inch |
| 幅 | 80 mm | 幅 (インチ) | 3.1496 inch |
| 取付寸法 - 高さ | 60 mm | 取付寸法 - 幅 | 160 mm |
| 正味重量 | 998 g | | |

温度

制限温度 -50 °C ... 125 °C

環境製品コンプライアンス

| | | | |
|------------|-------------------------|------------|--|
| RoHS 対応状況 | 準拠 (免除なし) | | |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません | | |
| 耐薬品性 | 物質 | アセトン | |
| | 耐薬品性 | 耐性 | |
| | 物質 | ディーゼル油 | |
| | 耐薬品性 | 不安定 | |
| | 物質 | エチルアルコール | |
| | 耐薬品性 | 耐性 | |
| | 物質 | トランスミッション油 | |
| | 耐薬品性 | 条件付き耐性 | |
| | 物質 | 作動油 | |
| | 耐薬品性 | 条件付き耐性 | |
| | 物質 | 石油ベンジン | |
| | 耐薬品性 | 不安定 | |
| | 物質 | 汗 | |
| | 耐薬品性 | 条件付き耐性 | |
| | 物質 | 高級ガソリン | |
| | 耐薬品性 | 不安定 | |
| | 物質 | 水 | |
| | 耐薬品性 | 耐性 | |
| | 物質 | 紫外線 | |
| | 耐薬品性 | 耐性 | |
| | 物質 | オゾン | |
| | 耐薬品性 | 耐性 | |

バージョン

| | | | |
|--------------|-------------|--------------|--------------------|
| ケーブルグランド数 | 0 | ケーブル取り入れ口サイズ | none |
| 上部 / 底部 / 蓋 | 下部 | カバー | カバーなし |
| 側方ケーブル取り入れ口数 | 0 | ハウジング設計 | ベースハウジング |
| ロックシステム設計 | クランプヨークねじ接続 | 設計 | 標準 |
| 設置サイズ | 6 | ケーブル導入口 | いいえ |
| 種別 | ベースハウジング | クランプのバージョン | クランプヨーク接続 |
| シーリング | シリコン | 色 (RAL) | RAL 9011, RAL 9005 |
| BG | 6 | Moduplug®に最適 | はい |

HDC IP68 16B SS

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

www.weidmueller.com

技術データ

一般データ

| | | | |
|-----------|------------------------|-----------|------|
| ハウジング主要材質 | ダイカストアルミニウム | 表面仕上 | 粉体塗装 |
| 保護度合い | IP66, IP68, IP69, 勘合状態 | EMC ハウジング | はい |

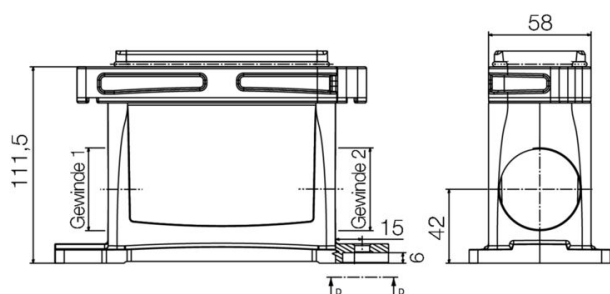
寸法

| | | | |
|----------|--------|-----------|----------|
| 穴ピッチ長 A2 | 160 mm | ケーブル導入口 | いいえ |
| ハウジングの全長 | 189 mm | ハウジングBの高さ | 111.5 mm |

分類

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

図面



HDC IP68 16B SS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

IP68 O リングシール



ハウジングには、シールを含めさまざまなアクセサリが付属しています。

シール性に優れているため、ハウジングで可能な限り最高のシールを実現できます。

広範囲に及ぶテストにより、RockStarは水深 50 メートルまでの水に対する不透過性を保つことが確認されています。これにより、以前は固定配線の取り付けが要求される環境で、ヘビーデューティコネクタを使用できます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|----------------|
| 種別 | HDC DG 16B IP68 | バージョン |
| 注文番号 | 1987530000 | アクセサリ, 筐体アクセサリ |
| GTIN (EAN) | 4050118379181 | |
| 数量 | 10 ST | |