

HDC IP68 16B TSS 1PG29

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

www.weidmueller.com



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, プラグハウジング, 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: PG 29 |
| 注文番号 | 1082840000 |
| 種別 | HDC IP68 16B TSS 1PG29 |
| GTIN (EAN) | 4032248846221 |
| 数量 | 1 items |

HDC IP68 16B TSS 1PG29

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

| | | | |
|------|--------|----------|-------------|
| 高さ | 111 mm | 高さ (インチ) | 4.3701 inch |
| 幅 | 58 mm | 幅 (インチ) | 2.2835 inch |
| 正味重量 | 597 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 | PG 29 |
| 上部 / 底部 / 蓋 | 上部 | カバー | カバーなし |
| 締付けトルク | 6.5 Nm | 上部ケーブル取り入れ口数 | 0 |
| 側方ケーブル取り入れ口数 | 1 | ハウジング設計 | プラグハウジング |
| 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 | スレッド付き |
| 種別 | プラグ | クランプのバージョン | クランプヨーク接続 |
| シーリング | シーリング無し | 内付スレッド | PG 29 |
| 色 (RAL) | RAL 9011, RAL 9005 | BG | 6 |
| Moduplug®に最適 | はい | | |

作成日 03.07.2026 12:16:27 MEZ

カタログステータス / 図面

HDC IP68 16B TSS 1PG29

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

www.weidmueller.com

技術データ

一般データ

| | | | |
|------|------|-------|------------------------|
| 表面仕上 | 粉体塗装 | 保護度合い | IP66, IP68, IP69, 勘合状態 |
|------|------|-------|------------------------|

寸法

| | | | |
|-----------|--------|----------|----------|
| ケーブル導入口 | スレッド付き | ハウジングの全長 | 110.5 mm |
| ハウジングBの高さ | 111 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 | | |

HDC IP68 16B TSS 1PG29

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

www.weidmueller.com

図面



HDC IP68 16B TSS 1PG29

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

ソケットレンチセット



アレンレンチは、DIN ISO 2936 L (DIN 911) 準拠の完全硬化の高合金クロムバナジウム鋼製で、表面は高品質に研磨されています。

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|--------|--|
| 種別 | SK WSD-S 1,5-10,0 | バージョン | |
| 注文番号 | 9008850000 | 取付けツール | |
| GTIN (EAN) | 4032248266609 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

ネジ



当社は、ヘビーデューティコネクタ取り付けスクリューなど、さまざまなアクセサリを提供しています。

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|--|
| 種別 | HDC IP68 SCREW SET | バージョン | |
| 注文番号 | 2555340000 | HDCコネクタ, アクセサリ, 固定セット | |
| GTIN (EAN) | 4050118571332 | | |
| 数量 | 10 ST | | |

IP68 バージョン



ワイドミュラーは、幅広いエンクロージャーに加え、様々なケーブルグランドを提供し、広範な用途に対応します。
真鍮、プラスチック、ステンレス製のケーブルグランドは、あらゆる業界のエンクロージャーに合わせて、最も多くの IP 保護等級に対応します。
一連のケーブルグランドとアプリケーションに応じて、ケーブルグランドは VDE、UL、UR、cULus、DNV GL、または EN 45545 に準拠して認可取得およびテストされます。

一般注文データ

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| 種別 | VG 29-MS68 | バージョン | |
| 注文番号 | 1569120000 | VG MS (標準真鍮製ケーブルグランド), ケーブルグランド, ストレート, PG 29, 8 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP67, IP68 - 5 | |
| GTIN (EAN) | 4008190176419 | | |
| 数量 | 10 ST | パール (30分), 真鍮, ニッケルメッキ | |