

HDC IP68 10B SS 1M20

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: 4, 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: M 20
注文番号	1081270000
種別	HDC IP68 10B SS 1M20
GTIN (EAN)	4032248877331
数量	1 items

HDC IP68 10B SS 1M20

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	101 mm	高さ (インチ)	3.9764 inch
幅	80 mm	幅 (インチ)	3.1496 inch
取付寸法 - 高さ	60 mm	取付寸法 - 幅	140 mm
正味重量	930 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	M 20
上部 / 底部 / 蓋	下部	カバー	カバーなし
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	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	4
ケーブル導入口	スレッド付き	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
内付スレッド	M 20	色 (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
BG	4	Moduplug®に最適	はい

作成日 17.03.2026 05:47:21 MEZ

カタログステータス / 図面

HDC IP68 10B SS 1M20

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

穴ピッチ長 A2	140 mm	ケーブル導入口	スレッド付き
ハウジングの全長	169 mm	ハウジングBの高さ	101 mm

分類

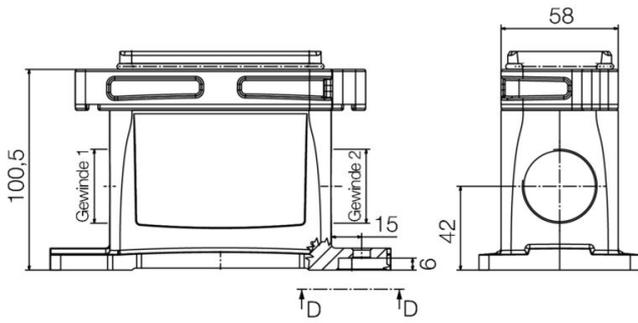
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC IP68 10B SS 1M20

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

図面

www.weidmueller.com



HDC IP68 10B SS 1M20

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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 10B IP68	バージョン
注文番号	1987510000	アクセサリ, 筐体アクセサリ
GTIN (EAN)	4050118379228	
数量	10 ST	