

## HDC IP68 16B SS 1M32

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, サイズ: 6, 保護度合い: IP69K, IP68 (電源接続時), IP66 (電源接続時), 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 32
注文番号	<a href="#">1081350000</a>
種別	HDC IP68 16B SS 1M32
GTIN (EAN)	4032248877409
数量	1 Stück

作成日 2024/10/04 1:23:07 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## HDC IP68 16B SS 1M32

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	189 mm	奥行き (インチ)	7.441 inch
高さ	111.5 mm	高さ (インチ)	4.39 inch
幅	80 mm	幅 (インチ)	3.15 inch
取付寸法 - 高さ	60 mm	取付寸法 - 幅	160 mm
正味重量	1,039 g		

## 温度

制限温度	-50 °C ... 125 °C
------	-------------------

## バージョン

BG	6	Moduplug®に最適	はい
クランプのバージョン	クランプヨーク接続	ケーブル取り入れ口サイズ	M 32
サイズ	6	シーリング	シリコン
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
上部 / 底部 / 蓋	下部	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	内付スレッド	M 32
種別	ベースハウジング	色 (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
設計	標準		

## 一般データ

EMC ハウジング	はい	ハウジング主要材質	ダイカストアルミニウム
保護度合い	IP69K, IP68 (電源接続時), IP66 (電源接続時)	表面仕上	粉体塗装

## 寸法

ハウジングBの高さ	111.5 mm	ハウジングの全長	189 mm
穴ピッチ長 A2	160 mm		

## 分類

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-02-02
ECLASS 14.0	27-44-02-02		

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

作成日 2024/10/04 1:23:07 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

2

## HDC IP68 16B SS 1M32

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

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

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5f379e8c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3fd2a7f4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6020a153 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1059efcc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@73f9c0b5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@593e3439 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3cf13c74 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@638993a9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5e480b05 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@76ff6309 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4358e33e
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

## 承認

認可



ROHS	適合
------	----

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
製品変更通知	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローチャー	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

作成日 2024/10/04 1:23:07 CEST

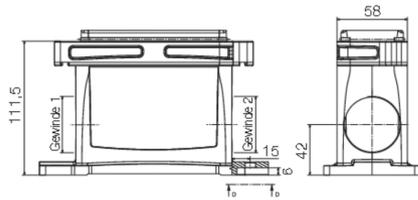
カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

HDC IP68 16B SS 1M32

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面



## HDC IP68 16B SS 1M32

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	<a href="#">1987530000</a>	アクセサリ, 筐体アクセサリ
GTIN (EAN)	4050118379181	
数量	10 Stück	