

**HDC IP68 16B AS**

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

[www.weidmueller.com](http://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, 勘合状態, 隔壁ハウジング, 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	<a href="#">1081530000</a>
種別	HDC IP68 16B AS
GTIN (EAN)	4032248843992
数量	1 items

## HDC IP68 16B AS

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

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

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

## 寸法と重量

深さ	164 mm
高さ	29.5 mm
幅	58 mm
取付寸法 - 高さ	32 mm
正味重量	180 g

奥行き (インチ)	6.4567 inch
高さ (インチ)	1.1614 inch
幅 (インチ)	2.2835 inch
取付寸法 - 幅	103 mm

## 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 トランスマッショング
	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	隔壁ハウジング
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	バルクヘッド (フィードスルー)	クランプのバージョン	クランプヨーク接続

**HDC IP68 16B AS**

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

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

**技術データ**

シーリング BG	シリコン 6	色 (RAL) Moduplug®に最適	RAL 9011, RAL 9005 はい
-------------	-----------	-------------------------	--------------------------

**一般データ**

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

**寸法**

穴ピッチ長 A2 ハウジングの全長	103 mm 164 mm	ケーブル導入口 ハウジングBの高さ	いいえ 21 mm
----------------------	------------------	----------------------	--------------

**重要なメモ**

製品情報	ハウジングの取り付け時は、フラットガスケットが正しく取り付けられていることを確認します。
------	--

**分類**

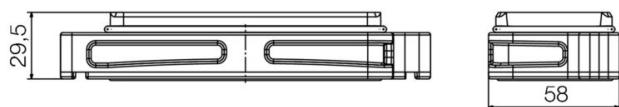
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC IP68 16B AS**

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

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

図面



## HDC IP68 16B AS

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

## アクセサリ

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

## フランジシール



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、ヘビーデューティーコネクタを使用できます。

## 一般注文データ

種別	HDC FLDG 16B IP68	バージョン
注文番号	<a href="#">1987520000</a>	アクセサリ, 筐体アクセサリ
GTIN (EAN)	4050118379235	
数量	10 ST	

## 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、ヘビーデューティー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 ST	