

HDC IP68 16B TOS 1PG21

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, 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 21
注文番号	1082750000
種別	HDC IP68 16B TOS 1PG21
GTIN (EAN)	4032248846276
数量	1 items

HDC IP68 16B TOS 1PG21

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	125 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 21
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	1
側方ケーブル取り入れ口数	0	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 21
色 (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	BG	6
Moduplug®に最適	はい		

作成日 31.12.2025 09:12:39 MEZ

カタログステータス / 図面

HDC IP68 16B TOS 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

一般データ

締付けトルク	6.5 Nm	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, 勘合状態
EMC ハウジング	はい	ロック素子の材質	ステンレススチール、防錆性

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

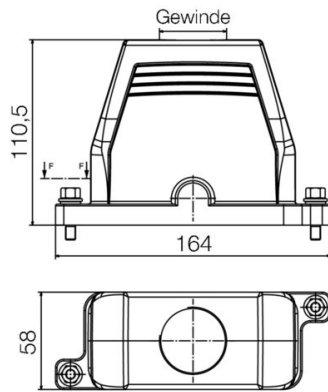
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC IP68 16B TOS 1PG21

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

www.weidmueller.com

図面



HDC IP68 16B TOS 1PG21

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	Mounting tool
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	