

HDC IP68 10B 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, サイズ: 4, 保護度合い: IP68 (電源接続時), IP69K, IP66 (電源接続時), 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	1082630000
種別	HDC IP68 10B TOS 1PG21
GTIN (EAN)	4032248845644
数量	1 Stück

作成日 2024/07/29 15:09:15 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

HDC IP68 10B TOS 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	144 mm	奥行き (インチ)	5.669 inch
高さ	101 mm	高さ (インチ)	3.976 inch
幅	58 mm	幅 (インチ)	2.283 inch
正味重量	510 g		

温度

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

バージョン

BG	4	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	PG 21
ケーブル導入口	スレッド付き	サイズ	4
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
上部 / 底部 / 蓋	上部	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	内付スレッド	PG 21
種別	プラグ	締付けトルク	6.5 Nm
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
ロック素子の材質	ステンレススチール、防錆性	保護度合い	IP68 (電源接続時), IP69K, IP66 (電源接続時)
締付けトルク	6.5 Nm	表面仕上	粉体塗装

寸法

ケーブル導入口	スレッド付き	ハウジングBの高さ	101 mm
ハウジングの全長	144 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

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

作成日 2024/07/29 15:09:15 CEST

HDC IP68 10B TOS 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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@4c0e794f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2549a177 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@276095f7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7fc230a1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4039fa17 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2813a97e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@bff4ea6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@65d63040 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6ab097af de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5f5d8bde de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2e2674ed
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	Manufacturer's declaration
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
製品変更通知	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

作成日 2024/07/29 15:09:15 CEST

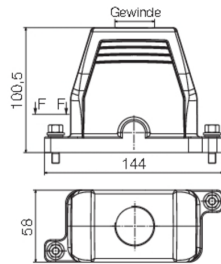
カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

HDC IP68 10B TOS 1PG21

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

www.weidmueller.com

図面



HDC IP68 10B TOS 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 Stück	

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 Stück	