

HDC 48B ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDC ハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

バージョン	HDCエンクロージャ, サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, カバーなし
注文番号	1295600000
種別	HDC 48B ALU
GTIN (EAN)	4050118092066
数量	1 Stück

HDC 48B ALU

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	168 mm	奥行き (インチ)	6.614 inch
高さ	42 mm	高さ (インチ)	1.654 inch
幅	97 mm	幅 (インチ)	3.819 inch
正味重量	506.6 g		

温度

制限温度	-40 °C ... 125 °C
------	-------------------

バージョン

BG	12	Moduplug®に最適	はい
カバー	カバーなし	カバー設計	カバーなし
クランプのバージョン	終端ロック用クランプ	サイズ	12
シーリング	NBR	ハウジング設計	隔壁ハウジング
ロックシステム設計	エンドロッククランプ、下側	上部 / 底部 / 蓋	下部
種別	バルクヘッド (フィードスルー)	締付けトルク	1.2 Nm
色 (RAL)	RAL 7035	設計	標準

一般データ

EMC ハウジング	いいえ	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	IP65 (電源接続時)
保護等級注記	保護カバー付きの場合の保護等級: IP 65	締付けトルク	1.2 Nm
表面仕上	粉体塗装		

寸法

ハウジングBの高さ	42 mm	ハウジングの全長	132 mm
基準B1の高さ	7 mm	幅の基準C1	97 mm
幅ハウジングC	90 mm	穴ピッチ長 A2	148 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	条件付き耐性
物質	掘削油
耐薬品性	耐性
物質	ディーゼル
耐薬品性	耐性
物質	エチルアルコール
耐薬品性	耐性

作成日 2024/07/29 13:12:27 CEST

HDC 48B ALU

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

www.weidmueller.com

技術データ

物質	トランスミッション油
耐薬品性	耐性
物質	作動油
耐薬品性	耐性
物質	冷却剤
耐薬品性	耐性
物質	石油ベンジン
耐薬品性	耐性
物質	汗
耐薬品性	耐性
物質	高級ガソリン
耐薬品性	条件付き耐性
物質	水
耐薬品性	耐性
物質	紫外線
耐薬品性	不安定
物質	オゾン
耐薬品性	不安定

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@e3875bf de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@17e97586 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1c57445e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6f29ad1c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@22f1b8cb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7e68bc56 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@58bb6271 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7ad86537 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5540bd47 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6e7121b5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d5a6ee0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@54125fa1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4687ae1
RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6bl

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。
------	--

承認

認可	
ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E92202

作成日 2024/07/29 13:12:27 CEST

HDC 48B ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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

HDC 48B ALU

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

フード、横側ケーブルエントリ



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDC ハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 48B TSLU 1PG29G	バージョン
注文番号	1650850000	HDCエンクロージャ、サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 側面ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
GTIN (EAN)	4008190299453	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TSLU 1M32G	バージョン
注文番号	1788320000	HDCエンクロージャ、サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 側面ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
GTIN (EAN)	4032248205851	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TSLU 1PG36G	バージョン
注文番号	1650860000	HDCエンクロージャ、サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 側面ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 36
GTIN (EAN)	4008190299460	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TSLU 1PG42G	バージョン
注文番号	1670470000	HDCエンクロージャ、サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 側面ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 42
GTIN (EAN)	4008190431556	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TSLU 1M50G	バージョン
注文番号	1788300000	HDCエンクロージャ、サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 側面ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 50
GTIN (EAN)	4032248205837	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TSLU 1M40G	バージョン
注文番号	1788310000	HDCエンクロージャ、サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 側面ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 40
GTIN (EAN)	4032248205844	
数量	1 Stück	

HDC 48B ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

フード、上部ケーブルエントリ



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDC ハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 48B TOLU 1PG29G	バージョン
注文番号	1650980000	HDCエンクロージャ, サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
GTIN (EAN)	4008190299606	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TOLU 1PG36G	バージョン
注文番号	1651000000	HDCエンクロージャ, サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 36
GTIN (EAN)	4008190299620	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TOLU 1M50G	バージョン
注文番号	1788330000	HDCエンクロージャ, サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 50
GTIN (EAN)	4032248205868	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TOLU 1M32G	バージョン
注文番号	1788350000	HDCエンクロージャ, サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
GTIN (EAN)	4032248205882	
数量	1 Stück	
種別	HDC 48B TOLU 1M40G	バージョン
注文番号	1788340000	HDCエンクロージャ, サイズ: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 40
GTIN (EAN)	4032248205875	
数量	1 Stück	