

HDC 16B TOLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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: 6, 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
注文番号	1804630000
種別	HDC 16B TOLU 1M32G
GTIN (EAN)	4032248267552
数量	1 Stück

HDC 16B TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

高さ	61 mm	高さ (インチ)	2.402 inch
幅	45.5 mm	幅 (インチ)	1.791 inch
正味重量	211 g		

温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

バージョン

BG	6	Moduplug®に最適	いいえ
クランプのバージョン	終端ロック用クランプ	ケーブル取り入れ口サイズ	M 32
ケーブル導入口	スレッド付き	サイズ	6
ハウジング設計	上部ケーブル導入口, プラグハウジング	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	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	M 32
種別	プラグ	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)
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	61 mm
ハウジングの全長	93.3 mm	幅ハウジングC	43 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	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
物質	トランスミッション油
耐薬品性	耐性

作成日 2024/09/04 6:53:18 CEST

HDC 16B TOLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com


技術データ

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@194ae300 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2e117bad de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@42e1ae05 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c8e0876 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6212bc04 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@477b7ff8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@8256094 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@54b4045e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@23317050 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3f295f71 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1cabb9c0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6849c8ff de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40d29656
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

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

ダウンロード

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
技術文書	1804630000_HDC_16B_TOLU_1M32G_STP_Blatt_1.pdf
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

作成日 2024/09/04 6:53:18 CEST

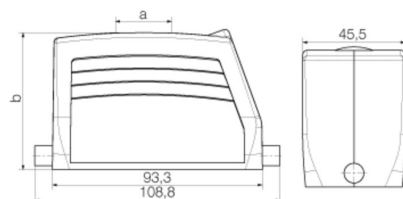
カタログステータス 31.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

HDC 16B TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

図面



HDC 16B TOLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

隔壁ハウジング



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 16B ADLU	バージョン
注文番号	1210100000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き
GTIN (EAN)	4008190050924	
数量	1 Stück	
種別	HDC 16B ALU	バージョン
注文番号	1209700000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準
GTIN (EAN)	4008190000134	
数量	1 Stück	

ベースハウジング



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 HBD40 SDVL 2XM32 SET	バージョン
注文番号	1822150000	HDCエンクロージャ, サイズ: , 保護度合い: IP65 (電源接続時)
GTIN (EAN)	4032248322954	
数量	1 Stück	

作成日 2024/09/04 6:53:19 CEST

HDC 16B TOLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 40D SDLU 2M25G	バージョン
注文番号	1787180000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248204526	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバー付き, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 40D SDLU 2M32G	バージョン
注文番号	1787170000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248204519	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバー付き, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 16B SLU 2M25G	バージョン
注文番号	1788250000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248205783	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入
数量	1 Stück	れ口サイズ: M 25
種別	HDC 40D SDLU 1M32G	バージョン
注文番号	1903080000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248592982	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバー付き, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 16B SDLU 2PG21G	バージョン
注文番号	1658330000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190411381	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 40D SDLU 1PG29G	バージョン
注文番号	1658410000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190411459	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバー付き, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC HB16 SDVL 2XM25 SET	バージョン
注文番号	1822020000	HDCエンクロージャ, サイズ:, 保護度合い: IP65 (電源接続時)
GTIN (EAN)	4032248322824	
数量	1 Stück	
種別	HDC 16B SDLU 1PG21G	バージョン
注文番号	1658320000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190411374	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 16B SLU 2PG21G	バージョン
注文番号	1658120000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190411176	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入
数量	1 Stück	れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 40D SDLU 1M25G	バージョン
注文番号	1903070000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248592975	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバー付き, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 40D SLU 1M32G	バージョン
注文番号	1903110000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248590117	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, ケーブル取り入れ
数量	1 Stück	口サイズ: M 32
種別	HDC 16B SLU 1M25G	バージョン
注文番号	1900170000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248520800	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入
数量	1 Stück	れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16B SLU 1PG21G	バージョン
注文番号	1658110000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190411169	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入
数量	1 Stück	れ口サイズ: PG 21

作成日 2024/09/04 6:53:19 CEST

HDC 16B TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 40D SLU 2M32G	バージョン
注文番号	1804660000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248267606	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, ケーブル取り入れ
数量	1 Stück	口サイズ: M 32
種別	HDC 16B SDLU 1M25G	バージョン
注文番号	1415810000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4050118217230	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16B SDLU 2M25G	バージョン
注文番号	1788270000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248205806	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 40D SLU 1PG29G	バージョン
注文番号	1957630000	HDCエンクロージャ, サイズ:, 保護度合い: IP65 (電源接続時)
GTIN (EAN)	4032248780754	
数量	1 Stück	

カップリングフード



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 40D KLU 1M25G	バージョン
注文番号	1787220000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248204564	カップリングハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, ケーブル取
数量	1 Stück	り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16B KLU 1M25G	バージョン
注文番号	1788290000	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248205820	カップリングハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル
数量	1 Stück	取り入れ口サイズ: M 25