

HDC 10B SBU 1PG16G

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: 4, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ベースハウジング, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16
注文番号	1654370000
種別	HDC 10B SBU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190407193
数量	1 Stück

HDC 10B SBU 1PG16G

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	115.7 mm	奥行き (インチ)	4.555 inch
高さ	57 mm	高さ (インチ)	2.244 inch
幅	53.5 mm	幅 (インチ)	2.106 inch
取付寸法 - 高さ	43 mm	取付寸法 - 幅	82 mm
正味重量	283 g		

温度

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

バージョン

BG	4	Moduplug®に最適	いいえ
クランプのバージョン	サイドロッククランプ	ケーブル取り入れ口サイズ	PG 16
ケーブル導入口	スレッド付き	サイズ	4
シーリング	NBR	ハウジング設計	ベースハウジング
ロックシステム設計	下側のサイドロッククランプ	上部 / 底部 / 蓋	下部
上部ケーブル取り入れ口数	0	側方ケーブル取り入れ口数	1
内付スレッド	PG 16	種別	ベースハウジング
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	57 mm
ハウジングの全長	73 mm	基準B1の高さ	5 mm
幅の基準C1	53.5 mm	幅ハウジングC	43 mm
穴ピッチ長 A2	82 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

作成日 2024/09/04 3:54:30 CEST

HDC 10B SBU 1PG16G

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

www.weidmueller.com


技術データ

耐薬品性	耐性
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 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@314f658b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@29982df de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@719d2711 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7bf688ff de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@31dfc937 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f9e2aa9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67a32fe4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@285df29f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@678400d2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@69c1b5e9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@17e36b3a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@506dba53 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1728b21c
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

作成日 2024/09/04 3:54:30 CEST

HDC 10B SBU 1PG16G

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
技術文書	1654370000_HDC_10B_SBU_1PG16G_STP_Blatt__1.pdf
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC 10B SBU 1PG16G

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 10B TSB 1PG21G	バージョン
注文番号	1654090000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4008190406912	
数量	1 Stück	
種別	HDC 24D TSB 1PG29G	バージョン
注文番号	1654170000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
GTIN (EAN)	4008190406998	
数量	1 Stück	
種別	HDC 24D TSB 1PG21G	バージョン
注文番号	1654150000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4008190406974	
数量	1 Stück	
種別	HDC 10B TSB 1M25G	バージョン
注文番号	1787550000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4032248204892	
数量	1 Stück	
種別	HDC 24D TSB 1M25G	バージョン
注文番号	1787240000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4032248204588	
数量	1 Stück	
種別	HDC 10B TSB 1M20G	バージョン
注文番号	1787560000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 20
GTIN (EAN)	4032248204908	
数量	1 Stück	
種別	HDC 10B TSB 1PG16G	バージョン
注文番号	1654070000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16
GTIN (EAN)	4008190406899	
数量	1 Stück	
種別	HDC 24D TSB 1M32G	バージョン
注文番号	1787230000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
GTIN (EAN)	4032248204571	
数量	1 Stück	

作成日 2024/09/04 3:54:30 CEST

HDC 10B SBU 1PG16G

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 10B TOBU 1M20G	バージョン
注文番号	1787600000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 20
GTIN (EAN)	4032248204946	
数量	1 Stück	
種別	HDC 24D TOBU 1PG29G	バージョン
注文番号	1654320000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
GTIN (EAN)	4008190407148	
数量	1 Stück	
種別	HDC 24D TOBU 2M20G	バージョン
注文番号	1336600000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 保護度合い: IP65, IP65 (電源接続時), 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: M 20
GTIN (EAN)	4050118175257	
数量	1 Stück	
種別	HDC 10B TOBU 1M25G	バージョン
注文番号	1787590000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4032248204939	
数量	1 Stück	
種別	HDC 10B TOBU 1PG16G	バージョン
注文番号	1654220000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16
GTIN (EAN)	4008190407049	
数量	1 Stück	
種別	HDC 24D TOBU 1M25G	バージョン
注文番号	1787300000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4032248204649	
数量	1 Stück	
種別	HDC 24D TOBU 1M32G	バージョン
注文番号	1787290000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
GTIN (EAN)	4032248204632	
数量	1 Stück	
種別	HDC 10B TOBU 1PG21G	バージョン
注文番号	1654240000	HDCエンクロージャ、サイズ: 4, 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, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4008190407063	
数量	1 Stück	

作成日 2024/09/04 3:54:30 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 10B SBU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

カバー



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 10B DODQ 4B0	バージョン
注文番号	1665230000	HDCエンクロージャ, サイズ: 4, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハ
GTIN (EAN)	4008190421939	ウジング下部カバー, 下側のサイドロックランプ, 標準
数量	1 Stück	