

HDC 48B SLU 1PG29G

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: 12, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ベースハウジング, エンドロック クランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
注文番号	1651100000
種別	HDC 48B SLU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190299705
数量	1 Stück

HDC 48B SLU 1PG29G

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	143 mm	奥行き (インチ)	5.63 inch
高さ	100 mm	高さ (インチ)	3.937 inch
幅	151.2 mm	幅 (インチ)	5.953 inch
取付寸法 - 高さ	106 mm	取付寸法 - 幅	111 mm
正味重量	1,317 g		

温度

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

バージョン

BG	12	Moduplug®に最適	はい
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	PG 29
ケーブル導入口	スレッド付き	サイズ	12
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	エンドロッククランプ、下側	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 29	種別	ベースハウジング
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)
締付けトルク	1.2 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	100 mm
ハウジングの全長	132 mm	基準B1の高さ	10 mm
幅の基準C1	120 mm	幅ハウジングC	90 mm
穴ピッチ長 A2	111 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

作成日 2024/10/08 6:01:36 CEST

HDC 48B SLU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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
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@6dff62be de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@b3a05d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2eb7cad4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3852ca8d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2eaea5ab de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3302496b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2373d4b5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@d5b74f4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@56030b09 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@77eb49b3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4a80ed87 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1caadcf7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@523fc728
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 2024/10/08 6:01:36 CEST

HDC 48B SLU 1PG29G

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	1651100000_HDC_48B_SLU_1PG29G_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 48B SLU 1PG29G

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 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 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 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	
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	

HDC 48B SLU 1PG29G

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 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 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 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 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	
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 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	