

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



小さなサイズで大きな性能。電気的数値は、それ自体を示すものです。実績豊富な HE クリンプ接点もここで使用できます。

電極数：8 (+PE)

定格電流：16 A

定格電圧：500 V

UL / CSA 準拠公称電圧：600 V AC / DC

クリンプ接続

一般注文データ

バージョン	HDC挿入, オス型, 500 V, 16 A, 極数: 8, クリンプ接続, サイズ: HQ
注文番号	1919970000
種別	HDC HQ 8 MC
GTIN (EAN)	4032248557943
数量	1 Stück

作成日 2024/08/27 17:02:13 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

HDC HQ 8 MC

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	41.6 mm	奥行き (インチ)	1.638 inch
高さ	38.5 mm	高さ (インチ)	1.516 inch
幅	22.4 mm	幅 (インチ)	0.882 inch
正味重量	18 g		

温度

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

一般データ

BG	HQ	DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい
UL 94 可燃性等級	V-0	UL/CSAに準拠した定格電圧	600 V AC/DC
サイズ	HQ	シリーズ	HQ
ハロゲン不使用	false	体積抵抗	≤2 mΩ
勘合回数、金	≥ 500	勘合回数、銀	≥ 500
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	6 kV	定格電圧 (DIN EN 61984)	500 V
定格電流 (DIN EN 61984)	16 A	接続方式	クリンプ接続
材質	銅合金	極数	8
汚染度	3	種別	オス型
絶縁材	PCガラス繊維補強 (UL認定および鉄道認定)	絶縁材グループ	IIIa
絶縁耐性	10 ¹⁰ Ω	色	ベージュ

寸法

プラグの高さ	38.5 mm	ベースの全長	41.6 mm
幅	22.4 mm		

接続データ PE

定格断面	4 mm ²	導体断面積、AWG (PE)、最大	AWG 12
導体断面積、AWG (PE)、最小	AWG 20	接続種別 PE	クリンプ接続
被覆剥き長さ PE 接続	7.5 mm		

バージョン

BG	HQ	サイズ	HQ
体積抵抗	≤2 mΩ	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
導体断面、最大	4 mm ²	導体断面、最小	0.5 mm ²
接続方式	クリンプ接続	材質	銅合金
被覆剥き長さ、定格接続	7.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 20
配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²

分類

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-05	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-05	ECLASS 11.0	27-44-02-05
ECLASS 12.0	27-44-02-05	ECLASS 13.0	27-44-02-05
ECLASS 14.0	27-44-02-05		

物質

アセトン

作成日 2024/08/27 17:02:13 CEST

HDC HQ 8 MC

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	アンモニア、水様性
耐薬品性	条件付き耐性
物質	ガソリン
耐薬品性	耐性
物質	ベンゼン
耐薬品性	耐性
物質	ディーゼル油
耐薬品性	条件付き耐性
物質	濃酢酸
耐薬品性	耐性
物質	水酸化カリウム
耐薬品性	条件付き耐性
物質	メタノール
耐薬品性	条件付き耐性
物質	モーター油
耐薬品性	条件付き耐性
物質	希釈した苛性アルカリ溶液
耐薬品性	耐性
物質	ヒドロクロロフルオロカーボン
耐薬品性	条件付き耐性
物質	屋外使用
耐薬品性	条件付き耐性

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	90e73fd4-d5ee-4f53-95e4-fe79a5c92ace
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@16da2526 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c979c1f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@38bb6f02 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@19c315c3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5ef7f0c8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1e40f86d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7d6047d8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c0c38ba de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d1ce643 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@486e61d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7b272fd2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@667301e4
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

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 2024/08/27 17:02:13 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術の変更を実施する権利を有しています。

HDC HQ 8 MC

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

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

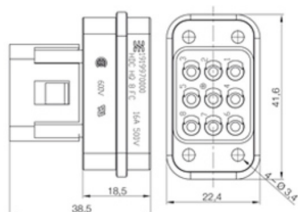
D-32758 Detmold

Germany

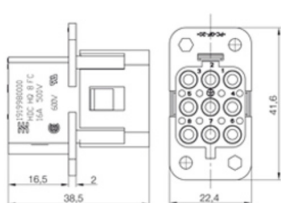
www.weidmueller.com

図面

500



3000



HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

接触解除ツール



ワイドミュラーには、さまざまな圧着工具、接触除去工具、光ファイバ工具が用意されています。

一般注文データ

種別	REMOVAL TOOL HE	バージョン
注文番号	1866750000	ツール, 接触解除ツール
GTIN (EAN)	4032248437078	
数量	1 Stück	

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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQP ALU	バージョン
注文番号	1003040000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4032248697977	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQP ALU CS	バージョン
注文番号	1354950000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4050118157215	
数量	1 Stück	

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	9008390000	スクリュードライバー, スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056354	
数量	1 Stück	

プラグハウジング、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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQM TSLU 1PG21	バージョン
注文番号	1003100000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 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クランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4032248698035	
数量	1 Stück	

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

クリンプ接続 HE



クリンプは、安全で信頼性の高い、配線と接点間の電気的および機械的接続を提供します。最適なクリンプ接続は、高気密性および耐食性を有します。

一般注文データ

種別	HDC-C-HE-SM2.5AG	バージョン
注文番号	1200800000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190131913	体断面、最大: 2.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM0.5AU	バージョン
注文番号	1651420000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400095	体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM0.5AG	バージョン
注文番号	1200500000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190159627	体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	バージョン
注文番号	1200600000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190171308	体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM1.5AG	バージョン
注文番号	1200700000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190074920	体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM4.0AG	バージョン
注文番号	1200900000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190115906	体断面、最大: 4, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM2.5AU	バージョン
注文番号	1651450000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400125	体断面、最大: 2.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU	バージョン
注文番号	1651430000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400101	体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM4.0AU	バージョン
注文番号	1651460000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400132	体断面、最大: 4, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HE-SM4.65AU	バージョン
注文番号	1116540000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4032248897261	体断面、最大: 4.65, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	

作成日 2024/08/27 17:02:13 CEST

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC-C-HE-SM1.5AU	バージョン
注文番号	1651440000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HE, HEE, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400118	体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	

HE

インサートにはさまざまなアクセサリが付属しています。これには、インサート対応コーディング素子が含まれます。



一般注文データ

種別	HDC HE CP	バージョン
注文番号	1003240000	HDCコネクタ, アクセサリ, コード体系
GTIN (EAN)	4032248698233	
数量	100 Stück	

プラグハウジング、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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQP TOLU 1PG16	バージョン
注文番号	1003070000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 上
GTIN (EAN)	4032248698004	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クランプ, 標
数量	1 Stück	準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

角度付き隔壁ハウジング



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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQP AWLU
注文番号	1003060000
GTIN (EAN)	4032248697991
数量	1 Stück

バージョン

HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準

スクリュードライバー (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDS 0.6X3.5X100
注文番号	9008330000
GTIN (EAN)	4032248056286
数量	1 Stück

バージョン

スクリュードライバー, スクリュードライバー

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Crimping tools



回転接点对応クリンプツール

- ラチェットは精密なクリンプを保証します
- 操作が不正確な場合のオプション許可
- 接点の正確な位置を示す固定具付属。

一般注文データ

種別	CTX CM 1.6/2.5	バージョン
注文番号	9018490000	プレスツール, 接点对応圧着ツール, 0.14mm², 4mm², Wクリンプ
GTIN (EAN)	4008190884598	
数量	1 Stück	
種別	CTIN CM 1.6/2.5	バージョン
注文番号	9205430000	プレスツール, 接点对応圧着ツール, 0.14mm², 6mm², 4インデントク
GTIN (EAN)	4032248733446	リンプ
数量	1 Stück	

プラグハウジング、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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQM TOLU 1PG21	バージョン
注文番号	1003080000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 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クランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4032248698011	
数量	1 Stück	

HDC HQ 8 MC

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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQM ALU CS	バージョン
注文番号	1251680000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4050118051803	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQM ALU	バージョン
注文番号	1003050000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4032248697984	
数量	1 Stück	

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラグハウジング、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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別 HDC HQP TSLU 1PG16

バージョン

注文番号 [1003090000](#)

HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 側

GTIN (EAN) 4032248698028

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クランプ, 標

数量 1 Stück

準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16

プラススクリッドドライバー (フィリップス用)



プラススクリッドドライバー、フィリップス用、SDK PH DIN 5262、ISO 8764/2-PH、ISO 8764-PH への出力、クロムトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別 SDK PH0

バージョン

注文番号 [9008470000](#)

スクリッドドライバー, スクリッドドライバー

GTIN (EAN) 4032248056460

数量 1 Stück

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

カップリングハウジング



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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQP KOLU 1PG16	バージョン
注文番号	1003120000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248698059	カップリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル
数量	1 Stück	取り入れ口サイズ: PG 16

プラススクリウドライバー (フィリップ用)



VDE 絶縁性プラススクリウドライバー、フィリップ製スクリュー対応、SDIK PH DIN 7438、ISO 8764/2-PH、ISO 8764-PH へ出力、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIK PH0	バージョン
注文番号	9008560000	スクリウドライバー, スクリウドライバー
GTIN (EAN)	4032248056552	
数量	1 Stück	

HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQP SLU 1PG16	バージョン
注文番号	1003110000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248698042	ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16
数量	1 Stück	

Tightening torques and screwing tools

Screw size	Connector type	Dia. tightening torque in Nm	Recommended blade inserts and AF size for hexagon socket
M 2.5	Signal contacts		
	S 6/6	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	S 6/12	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
M 2.9 x 0.5	Fastening screws		
	HQ 4/2	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HQ 8	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HQ 17	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
M 3	Contact screws		
	HA 3	0.5 - 0.55	SD 0.5 x 3.0 mm
	HA 4	0.5 - 0.55	SD 0.5 x 3.0 mm
	HA 10 bis HA 48	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HE	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	HVE	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Signal contacts:		
	S 4/2	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	S 4/8	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	PE connection via female contact		
	S 4	0.5 - 0.8	SD 0.6 x 3.5 mm
	ConCept modular frame, metal	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm
	PE terminal		
	HQ 5	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm
	HQ 7	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm
	Fastening screws	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Guide pin	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Guide bush	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Coding pins	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
M 4	Contact screws		
	HSB	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	PE connection via male contact		
	S 4	0.5 - 0.8	SD 0.6 x 3.5 mm
	ConCept modular frame, metal	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 mm
	PE terminal		
	HA	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HEE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HVE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HD	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	HDD	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	S 6/6 (for signal contacts)	1.2 - 1.5	0.8 x 4 mm or PZ1
	ConCept modular frame, plastic	1.2 - 1.5	0.8 x 4 mm or PZ1
M 5	PE terminal		
	HSB	2 - 2.5	SD 1 x 5.5 mm or PZ2
	S 4/0 (Screw connection)	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 4/0 (Axial screw connection)	2 - 2.5	SD 0.8 x 4 mm or PZ 2
	S 4/2	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 4/8	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 6/12	2 - 2.5	SD 0.8 x 4 mm or PZ 2
	S 6/36	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 8/24	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 12/2	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
M 6	Power contacts		
	S 4/0 (Screw connection)	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/2	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/8	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
M 7 x 0.75	Power contacts		
	S 4	1.1 - 1.7	SW 2
	S 6/6 (+ PE)	6 - 8	SW 4
M 8 x 0.75	Power contacts		
	S 6/12	1.1 - 1.7	SW 2
	S 8/0 (+ PE)	6 (10-16 mm ²) - 7 (25 mm ²)	SW 4
M10 x 1	Power contacts		
	S 4/0 (Axial connection)	2 - 3	SW 3

Increasing the tightening torque does not improve the contact resistance. The stated torque settings offer optimal mechanical, thermal and electrical conditions. Exceeding the recommended values may even damage the conductor and terminal.