

## HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



HQ モデルシリーズ - 小型設計の大きな特長。電気的数値はこれ自体を示すものです。ここでは、標準の HE クリンプ接点も使用できます。

導体接続レベルは、クリンプ接点として設計されています。確立されたクリンプ接続は、数十年に渡り、標準として採用されてきました。

クリンプ接点は、インサートと一緒に設置されません。

極数：17 (+PE)

定格電流: **10 A**

定格電圧： **250 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, 250 V, 10 A, 極数: 17, クリンプ接続, サイズ: HQ
注文番号	<a href="#">1003210000</a>
種別	HDC HQ 17 MC
GTIN (EAN)	4032248698202
数量	1 Stück

## HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	38.7 mm	高さ (インチ)	1.524 inch
幅	22.4 mm	幅 (インチ)	0.882 inch
正味重量	17 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	≤4 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)	4 kV	定格電圧 (DIN EN 61984)	250 V
定格電流 (DIN EN 61984)	10 A	接続方式	クリンプ接続
材質	銅合金	極数	17
汚染度	2	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 <sup>10</sup> Ω	色	ベージュ

## 寸法

プラグの高さ	38.7 mm	ベースの全長	41.6 mm
幅	22.4 mm		

## 接続データ PE

定格断面	2.5 mm <sup>2</sup>	導体断面積、AWG (PE)、最大	AWG 14
導体断面積、AWG (PE)、最小	AWG 26	接続種別 PE	クリンプ接続
被覆剥き長さ PE 接続	8 mm		

## バージョン

BG	HQ	サイズ	HQ
体積抵抗	≤4 mΩ	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14
導体断面、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
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	8 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>

## 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 16:41:18 CEST

## HDC HQ 17 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、水溶性
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@4f9eb12c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@43347b8d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@42ec8d7c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1e2ae7a6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2407329e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@448fdd80 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@62ae2f00 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2b70e324 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@367ea716 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ca71f84 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1f62f73f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@33274e34
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 16:41:18 CEST

## HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 HD	バージョン
注文番号	<a href="#">1866730000</a>	ツール, 接触解除ツール
GTIN (EAN)	4032248437054	
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、パッ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	<a href="#">1003040000</a>	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	<a href="#">1354950000</a>	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 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">9008390000</a>	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	<a href="#">1003100000</a>	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 17 MC

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

www.weidmuller.com

## アクセサリ

## 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 HQP TOLU 1PG16	バージョン
注文番号	<a href="#">1003070000</a>	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 16
GTIN (EAN)	4032248698004	
数量	1 Stück	

## 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	バージョン
注文番号	<a href="#">1003060000</a>	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)	4032248697991	
数量	1 Stück	

## HDC HQ 17 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 (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバ 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	バージョン
注文番号	<a href="#">9008330000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 Stück	

## 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	<a href="#">9018490000</a>	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	<a href="#">9205430000</a>	プレスツール, 接点对応圧着ツール, 0.14mm², 6mm², 4インデントクリンプ
GTIN (EAN)	4032248733446	
数量	1 Stück	



## HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 HQM TOLU 1PG21
注文番号	<a href="#">1003080000</a>
GTIN (EAN)	4032248698011
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), 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

## 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 HQM ALU CS
注文番号	<a href="#">1251680000</a>
GTIN (EAN)	4050118051803
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

## HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	HDC HQM ALU	バージョン
注文番号	<a href="#">1003050000</a>	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔
GTIN (EAN)	4032248697984	壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
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	<a href="#">1003090000</a>	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	<a href="#">9008470000</a>	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 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">1003120000</a>	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	<a href="#">9008560000</a>	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 17 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 HD



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-HD-SM0.5AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1651530000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400200	体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HD-SM2.5AU	バージョン
注文番号	<a href="#">1651660000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400330	体断面、最大: 2.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HD-SM1.5AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1651550000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400224	体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HD-SM2.5AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1651560000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400231	体断面、最大: 2.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	バージョン
注文番号	<a href="#">1651620000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400293	体断面、最大: 0.37, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HD-SM0.5AU	バージョン
注文番号	<a href="#">1651630000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400309	体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1601750000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190134280	体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	バージョン
注文番号	<a href="#">1651640000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400316	体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
種別	HDC-C-HD-SM1.5AU	バージョン
注文番号	<a href="#">1651650000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400323	体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	

作成日 2024/08/27 16:41:18 CEST

## HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1651520000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型, 導
GTIN (EAN)	4008190400194	体断面、最大: 0.37, 回転, 銅合金
数量	100 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。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	<a href="#">1003110000</a>	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
数量	1 Stück	れ口サイズ: PG 16

# Tightening torques and screwing tools

Screw size	Connector type	Dia. tightening torque in Nm	Recommended blade inserts and AF size for hexagon socket
<b>M 2.5</b>	<b>Signal contacts</b>		
	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
<b>M 2.9 x 0.5</b>	<b>Fastening screws</b>		
	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
<b>M 3</b>	<b>Contact screws</b>		
	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
	<b>Signal contacts:</b>		
	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
	<b>PE connection via female contact</b>		
	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
	<b>PE terminal</b>		
	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
	<b>Fastening screws</b>	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	<b>Guide pin</b>	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	<b>Guide bush</b>	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	<b>Coding pins</b>	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
<b>M 4</b>	<b>Contact screws</b>		
	HSB	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	<b>PE connection via male contact</b>		
	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
	<b>PE terminal</b>		
	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
<b>M 5</b>	<b>PE terminal</b>		
	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
<b>M 6</b>	<b>Power contacts</b>		
	S 4/0 (Screw connection)	1.2 (1.5 mm <sup>2</sup> ) / 2 (2.5 mm <sup>2</sup> ) / 3 (4-16 mm <sup>2</sup> )	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/2	1.2 (1.5 mm <sup>2</sup> ) / 2 (2.5 mm <sup>2</sup> ) / 3 (4-16 mm <sup>2</sup> )	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/8	1.2 (1.5 mm <sup>2</sup> ) / 2 (2.5 mm <sup>2</sup> ) / 3 (4-16 mm <sup>2</sup> )	SD 0.8 x 4 mm
<b>M 7 x 0.75</b>	<b>Power contacts</b>		
	S 4	1.1 - 1.7	SW 2
	S 6/6 (+ PE)	6 - 8	SW 4
<b>M 8 x 0.75</b>	<b>Power contacts</b>		
	S 6/12	1.1 - 1.7	SW 2
	S 8/0 (+ PE)	6 (10-16 mm <sup>2</sup> ) - 7 (25 mm <sup>2</sup> )	SW 4
<b>M10 x 1</b>	<b>Power contacts</b>		
	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.