

## HDC HQM ALU CS

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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。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

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
注文番号	<a href="#">1251680000</a>
種別	HDC HQM ALU CS
GTIN (EAN)	4050118051803
数量	1 Stück

## HDC HQM ALU CS

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	56.3 mm	奥行き (インチ)	2.217 inch
高さ	42 mm	高さ (インチ)	1.654 inch
幅	35 mm	幅 (インチ)	1.378 inch
取付寸法 - 高さ	13 mm	取付寸法 - 幅	32 mm
正味重量	62 g		

## 温度

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

## バージョン

BG	HQ	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	サイズ	HQ
シーリング	NBR	ハウジング設計	隔壁ハウジング
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
種別	パルクヘッド (フィードスルー)	色 (RAL)	RAL 7001
設計	標準		

## 一般データ

EMC ハウジング	はい	シリーズ	HQ
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト	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	ニッケルメッキ

## 寸法

ハウジングBの高さ	21 mm	ハウジングの全長	46 mm
幅ハウジングC	29 mm	穴ピッチ長 A2	32 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

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 2024/07/29 13:32:14 CEST

## HDC HQM ALU CS

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	/
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3f3232fe de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c1c34e8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@74b97537 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@44bb8856 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6ab0f7fd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@57363537 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6899e22b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70783e56 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d9a30bb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7be321b2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c4c0c5f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6df7130e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2124f9e3
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

## 重要なメモ

製品情報	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。
------	--

## 承認

認可	
ROHS	適合

## 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>
製品変更通知	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</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>

作成日 2024/07/29 13:32:14 CEST

## HDC HQM ALU CS

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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。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 DMD 2BO	バージョン
注文番号	<a href="#">1003130000</a>	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハウジング下部カバー, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4032248698066	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQP DMD 2BO CS	バージョン
注文番号	<a href="#">1251660000</a>	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハウジング下部カバー, 下側のサイドロッククランプ
GTIN (EAN)	4050118052312	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQP DOD 2BO	バージョン
注文番号	<a href="#">1003140000</a>	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハウジング下部カバー, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4032248698073	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQP DOD 2BO CS	バージョン
注文番号	<a href="#">1251670000</a>	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハウジング下部カバー, 下側のサイドロッククランプ
GTIN (EAN)	4050118052329	
数量	1 Stück	

## HDC HQM ALU CS

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、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	<a href="#">1003080000</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 21
GTIN (EAN)	4032248698011	
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 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 16
GTIN (EAN)	4032248698028	
数量	1 Stück	

## HDC HQM ALU CS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 4 / 2 極



HQ モデルシリーズ – 小型形状による大きな特長。電気的特徴は、それ自体を示すものです。また、実績豊富な HD と HX のクリンプ接点もここで使用できます。

導体接続レベルは、クリンプ接点用に設計されています。実績豊富なクリンプ接点は何十年もの間、標準的に使われてきました。

クリンプ接点は、インサートの設置範囲に含まれません。

極数：4/2 (+PE)

定格電流：40 / 10 A

定格電圧：690 / 250 V

定格電圧は UL / CSA 準拠 600 V AC/DC

クリンプ接続

## 一般注文データ

種別	HDC HQ 4/2 MC	バージョン
注文番号	<a href="#">1003170000</a>	HDC挿入, オス型, 690 V, 40 A, 極数: 6, クリンプ接続, サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4032248698165	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQ 4/2 FC	バージョン
注文番号	<a href="#">1003160000</a>	HDC挿入, メス型, 690 V, 40 A, 極数: 6, クリンプ接続, サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4032248698158	
数量	1 Stück	

## 8 極



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

種別	HDC HQ 8 FC	バージョン
注文番号	<a href="#">1919980000</a>	HDC挿入, メス型, 500 V, 16 A, 極数: 8, クリンプ接続, サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4032248557950	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQ 8 MC	バージョン
注文番号	<a href="#">1919970000</a>	HDC挿入, オス型, 500 V, 16 A, 極数: 8, クリンプ接続, サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4032248557943	
数量	1 Stück	

## HDC HQM ALU CS

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	

## 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 HQM ALU CS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 17 極



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

種別	HDC HQ 17 MC	バージョン
注文番号	<a href="#">1003210000</a>	HDC挿入, オス型, 250 V, 10 A, 極数: 17, クリンプ接続, サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4032248698202	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQ 17 FC	バージョン
注文番号	<a href="#">1003200000</a>	HDC挿入, メス型, 250 V, 10 A, 極数: 17, クリンプ接続, サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4032248698196	
数量	1 Stück	