

## HDC HQP AWLU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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。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="#">1003060000</a>
種別	HDC HQP AWLU
GTIN (EAN)	4032248697991
数量	1 Stück

## HDC HQP AWLU

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	67 mm	奥行き (インチ)	2.638 inch
高さ	76 mm	高さ (インチ)	2.992 inch
幅	37 mm	幅 (インチ)	1.457 inch
取付寸法 - 幅	38 mm	正味重量	40 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	ケーブル導入口	アングル
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	バルクヘッド (フィードスルー)
色 (RAL)	RAL 1001	設計	標準

## 一般データ

EMC ハウジング	いいえ	UL 94 可燃性等級	V-0
シリーズ	HQ	ハウジング主要材質	プラスチック
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)

## 寸法

ケーブル導入口	アングル	ハウジングBの高さ	55 mm
ハウジングの全長	46 mm	基準B1の高さ	3.5 mm
幅の基準C1	47 mm	幅ハウジングC	33 mm
穴ピッチ長 A2	38 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
耐薬品性	耐性

作成日 2024/10/08 6:03:16 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## HDC HQP AWLU

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

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	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@21f59379 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@23cb178c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@57ee2746 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7d611838 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@708232b6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@b0e3c5d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2dfcee6d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@58a98332 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@39df1d13 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@43c922a1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@90c3333 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1da88133 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c5e2010
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

## 重要なメモ

製品情報 ハウジングの取り付け時は、フラットガスケットが正しく取り付けられていることを確認します。

## 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 6:03:16 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## HDC HQP AWLU

**Weidmüller Interface GmbH & 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

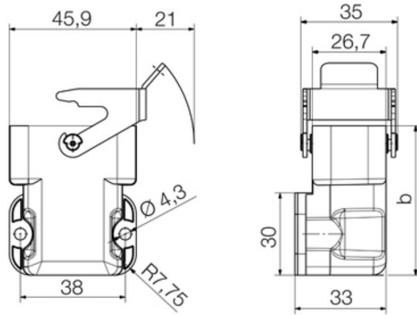
承認/証明書/適合証明書	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
製品変更通知	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローチャー	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

HDC HQP AWLU

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

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

図面



## HDC HQP AWLU

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	

## 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、パドロックで固定できます。

## 一般注文データ

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	

作成日 2024/10/08 6:03:16 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## HDC HQP AWLU

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

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ランプ, 標準
GTIN (EAN)	4032248698073	
数量	1 Stück	
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ランプ, 標準
GTIN (EAN)	4032248698066	
数量	1 Stück	

## 17 極



HQ モデルシリーズ - 小型設計の大きな特長。電氣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 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	
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	

## HDC HQP AWLU

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、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	<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	

作成日 2024/10/08 6:03:16 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## HDC HQP AWLU

**Weidmüller Interface GmbH & 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	

## 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 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	

作成日 2024/10/08 6:03:16 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

9

## HDC HQP AWLU

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 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	
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	