

## HDC HQ 8 FP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



HQ シリーズ - 小型形状による大きな特長。電気的数値は、それ自体を示すものです。

導体接続レベルは、プッシュイン接点に対応するように設計されています。

極数：5、8

定格電流：16 A

定格電圧：250 V、500 V

## 一般注文データ

バージョン	HDC挿入, メス型, 500 V, 16 A, 極数: 8, アクチュエータ付プッシュイン, 設置サイズ: HQ
注文番号	<a href="#">2937350000</a>
種別	HDC HQ 8 FP
GTIN (EAN)	4099986694071
数量	1 items

## HDC HQ 8 FP

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS 適合  
UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)  
証明書番号 (cURus) E310075

## 寸法と重量

深さ	22.4 mm	奥行き (インチ)	0.8819 inch
高さ	41.6 mm	高さ (インチ)	1.6378 inch
幅	40.6 mm	幅 (インチ)	1.5984 inch
正味重量	36 g		

## 温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 一般データ

極数	8	勘合回数、銀	≥ 500
勘合回数、金	≥ 500	接続方式	アクチュエータ付プッシュイン
設置サイズ	HQ	UL 94 可燃性等級	V-0
色	薄いグレー	絶縁材	PC
種別	メス型	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3	基本材質	銅合金
シリーズ	HQ	定格電圧 (DIN EN 61984)	500 V
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	6 kV	定格電流 (DIN EN 61984)	16 A
ハロゲン不使用	false	BG	HQ
出力接点の数	8		

## 寸法

幅 40.6 mm

## 電源の接点

定格電圧 (DIN EN 61984)、出力接点 500 V

## バージョン

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14	接続方式	アクチュエータ付プッシュイン
設置サイズ	HQ	配線接続断面積 AWG、最小	AWG 20
導体断面、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
基本材質	銅合金	BG	HQ

技術データ

分類

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

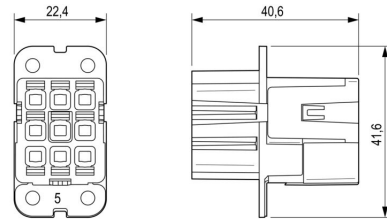
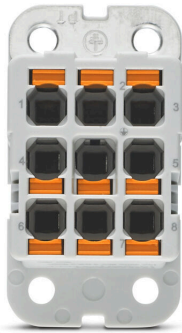
HDC HQ 8 FP

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

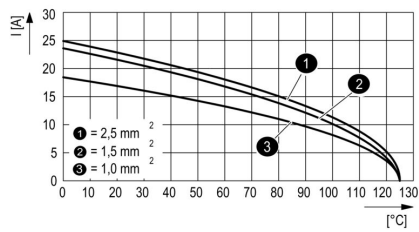
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面

図面



定格低減曲線



## HDC HQ 8 FP

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 WO	バージョン
注文番号	<a href="#">2937380000</a>	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: HQ, 保護度合い: IP65, 勘合状態: 上
GTIN (EAN)	4099986694194	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,
数量	1 ST	標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21

## 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 WO	バージョン
注文番号	<a href="#">2937390000</a>	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: HQ, 保護度合い: IP65, 勘合状態: 側
GTIN (EAN)	4099986694200	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,
数量	1 ST	標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21

## HDC HQ 8 FP

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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、パドロックで固定できます。

## 一般注文データ

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, 設置サイズ: HQ, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ
GTIN (EAN)	4032248697984	
数量	1 ST	口サイズ: none
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, 設置サイズ: HQ, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ
GTIN (EAN)	4032248697977	
数量	1 ST	口サイズ: none

## 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。

## HDC HQ 8 FP

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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, 設置サイズ: HQ, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 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 ST	

## 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, 設置サイズ: HQ, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 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 ST	

## 8 極



HQ シリーズ - 小型形状による大きな特長。電氣的数値は、それ自体を示すものです。

導体接続レベルは、プッシュイン接点に対応するように設計されています。

極数: 5、8

定格電流: 16 A

定格電圧: 250 V、500 V

## 一般注文データ

種別	HDC HQ 8 MP	バージョン
注文番号	<a href="#">2937360000</a>	HDC挿入, オス型, 500 V, 16 A, 極数: 8, アクチュエータ付プッシュイン, 設置サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4099986694132	
数量	1 ST	