

**HDC HQ 4 FC**

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

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



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。  
導体接続レベルは、クリンプ接点用に設計されています。その実績豊富なクリンプ接続方法は、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。

**一般注文データ**

バージョン	HDC挿入, メス型, 830 V, 40 A, 極数: 4, クリップコントクト, 設置サイズ: 1
注文番号	<a href="#">3103550000</a>
種別	HDC HQ 4 FC
GTIN (EAN)	4099987151559
数量	1 items

## HDC HQ 4 FC

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

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

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	<a href="#">UL ウェブサイト</a>
証明書番号 (UR)	E92202
証明書番号 (cURus)	E310075

## 寸法と重量

深さ	21 mm	奥行き (インチ)	0.8268 inch
高さ	34.8 mm	高さ (インチ)	1.3701 inch
直径	4 mm	正味重量	18.3 g

## 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	4	勘合回数、銀	≥ 500
勘合回数、金	≥ 500	接続方式	クリンプコンタクト
設置サイズ	1	UL 94 可燃性等級	V-0
色	グレー	絶縁材	PC
表面仕上	その他	プラギング回数	≥ 500
種別	メス型	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3	基本材質	ポリカーボネート
シリーズ	HQ	定格電圧 (DIN EN 61984)	830 V
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	8 kV	定格電流 (DIN EN 61984)	40 A
ハロゲン不使用	false	BG	1
信号接点数	0	出力接点の数	4
保護度合い	IP20		

## 寸法

プラグの高さ	21 mm
--------	-------

## 電源の接点

ケーブル直径に従った被覆剥き長さ	被覆剥き長さ	9.00 mm
------------------	--------	---------

## バージョン

接続方式	クリンプコンタクト	設置サイズ	1
導体断面、最大	6 mm <sup>2</sup>	導体断面、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
表面仕上	その他	基本材質	ポリカーボネート
BG	1		

## 分類

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

**HDC HQ 4 FC**

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

**技術データ**

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

---

ECLASS 15.0

27-44-02-05

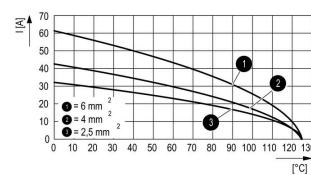
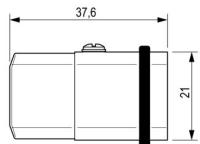
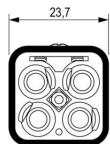
---

**HDC HQ 4 FC**

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

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

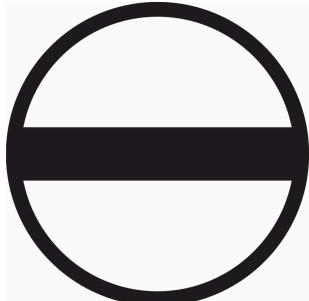
図面



**HDC HQ 4 FC**

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

[www.weidmueller.com](http://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 0.5X3.0X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008380000</a>	スクリュードライバー、スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056347	
数量	1 ST	
種別	SDS 0.5X3.0X80	バージョン
注文番号	<a href="#">9008320000</a>	スクリュードライバー、スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056262	
数量	1 ST	
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 ST	
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ー、スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 ST	
種別	SDS 0.8X4.0X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008400000</a>	スクリュードライバー、スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056361	
数量	1 ST	
種別	SDS 0.8X4.0X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008340000</a>	スクリュードライバー、スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056293	
数量	1 ST	

**ねじ回し / 切断複合ツール「Swifty® CS」**

複合型切削 / 被覆剥き工具 Swifty® CS および Swifty® CS セットは、1.5 mm<sup>2</sup>までの単線と 2.5 mm<sup>2</sup>までの可撓導体ケーブルの銅線を圧着不要で切断と被覆を行います。



**HDC HQ 4 FC**

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

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

**アクセサリ****一般注文データ**

種別	SWIFTY CS SET	バージョン
注文番号	<a href="#">9006060000</a>	切り込み・ねじ込み工具, 片手操作用の切削工具
GTIN (EAN)	4032248257638	
数量	1 ST	

**クリンプ接点 HX**

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 HX BM1.5AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1002950000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, メス型, 導体断面、最大:
GTIN (EAN)	4032248697236	1.5, 回転, 銅合金
数量	25 ST	
種別	HDC C HX BM10.0AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1526190000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HQ, メス型, 導体断面、最大: 8, 回
GTIN (EAN)	4050118332087	転, 銅合金
数量	25 ST	
種別	HDC C HX BM2.5AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1002960000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, メス型, 導体断面、最大:
GTIN (EAN)	4032248697243	2.5, 回転, 銅合金
数量	25 ST	
種別	HDC C HX BM4.0AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1002970000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HQ, MixMate, メス型, 導体断面、
GTIN (EAN)	4032248697250	最大: 4, 回転, 銅合金
数量	25 ST	
種別	HDC C HX BM6.0AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1002980000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, メス型, 導体断面、最大:
GTIN (EAN)	4032248697267	6, 回転, 銅合金
数量	25 ST	
種別	HDC C HX SM1.5AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1002910000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, オス型, 導体断面、最大:
GTIN (EAN)	4032248697090	1.5, 回転, 銅合金
数量	25 ST	
種別	HDC C HX SM10.0AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1526150000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HQ, オス型, 導体断面、最大: 8, 回
GTIN (EAN)	4050118332131	転, 銅合金
数量	25 ST	
種別	HDC C HX SM2.5AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1002920000</a>	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, オス型, 導体断面、最大:
GTIN (EAN)	4032248697106	2.5, 回転, 銅合金
数量	25 ST	

**HDC HQ 4 FC**

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

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

**アクセサリ**

種別	HDC C HX SM4.0AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1002930000</a>	HDCコネクタ, クリップコンタクト, MixMate, オス型, 导体断面、最大:
GTIN (EAN)	4032248697212	4, 回転, 銅合金
数量	25 ST	
種別	HDC C HX SM6.0AG	バージョン
注文番号	<a href="#">1002940000</a>	HDCコネクタ, クリップコンタクト, MixMate, オス型, 导体断面、最大:
GTIN (EAN)	4032248697229	6, 回転, 銅合金
数量	25 ST	

**4 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。  
 導体接続レベルは、クリップ接点用に設計されています。その実績豊富なクリップ接続方法は、何十年もの間、標準的に使われてきました。クリップ接点は、インサートの設置範囲に含まれません。

**一般注文データ**

種別	HDC HQ 4 MC	バージョン
注文番号	<a href="#">3103540000</a>	HDC挿入, オス型, 830 V, 40 A, 極数: 4, クリップコンタクト, 設置サイ
GTIN (EAN)	4099987151283	ズ: 1
数量	1 ST	

**HA**

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 HA3/4 HQ5 PUSHIN CP	バージョン
注文番号	<a href="#">3142030000</a>	HDCコネクタ, アクセサリ
GTIN (EAN)	4099987491730	
数量	10 ST	