

HDC HQ 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, 400 V, 40 A, 極数: 3, クリンプコンタクト, 設置サイズ: 1
注文番号	3103530000
種別	HDC HQ 3 FC
GTIN (EAN)	4099987151252
数量	1 items

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 (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
幅	20.4 mm	幅 (インチ)	0.8031 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	3	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	ブラギング回数	≥ 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)	400 V
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	6 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	3
保護度合い	IP20		

寸法

幅	20.4 mm	プラグの高さ	21 mm
---	---------	--------	-------

接続データ PE

接続種別 PE	クリンプ接続
---------	--------

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

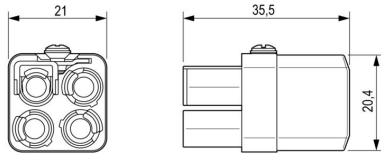
接続方式	クリンプコンタクト	設置サイズ	1
導体断面、最大	6 mm ²	導体断面、最小	1.5 mm ²
表面仕上	その他	基本材質	ポリカーボネート
BG	1		

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		

図面



HDC HQ 3 FC

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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	9008380000	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	9008320000	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	9008390000	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	9008330000	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	SDIS 0.8X4.0X100	バージョン
注文番号	9008400000	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	9008340000	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 mm² までの単線と 2.5 mm² 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 3 FC

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	SWIFTY CS SET	バージョン
注文番号	9006060000	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、高气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	1002950000	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	1526190000	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	1002960000	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	1002970000	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	1002980000	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	1002910000	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	1526150000	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	1002920000	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 3 FC

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC C HX SM4.0AG	バージョン
注文番号	1002930000	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)	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	1002940000	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)	4032248697229	6, 回転, 銅合金
数量	25 ST	

3 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

種別	HDC HQ 3 MC	バージョン
注文番号	3103520000	HDC挿入, オス型, 400 V, 40 A, 極数: 3, クリンプコンタクト, 設置サイズ: 1
GTIN (EAN)	4099987151245	
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	3142030000	HDCコネクタ, アクセサリ
GTIN (EAN)	4099987491730	
数量	10 ST	