

HDC HQ 12 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, 400 V, 10 A, 極数: 12, クリンプ接続, 設置サイズ: 1
注文番号	1993820000
種別	HDC HQ 12 FC
GTIN (EAN)	4050118378924
数量	10 items

HDC HQ 12 FC

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

寸法と重量

深さ	21 mm	奥行き (インチ)	0.8268 inch
高さ	42.8 mm	高さ (インチ)	1.685 inch
幅	21 mm	幅 (インチ)	0.8268 inch
正味重量	12 g		

温度

制限温度 -40 °C ... 120 °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

耐薬品性

物質	アセトン
耐薬品性	耐性
物質	アンモニア、水様性
耐薬品性	耐性
物質	ガソリン
耐薬品性	耐性
物質	ディーゼル油
耐薬品性	耐性
物質	濃酢酸
耐薬品性	条件付き耐性
物質	水酸化カリウム
耐薬品性	耐性
物質	メタノール
耐薬品性	耐性
物質	モーター油
耐薬品性	耐性
物質	希釈した苛性アルカリ溶液
耐薬品性	条件付き耐性
物質	ヒドロクロロフルオロカーボン
耐薬品性	条件付き耐性
物質	屋外使用
耐薬品性	条件付き耐性

一般データ

極数	12	勘合回数、銀	≥ 500
勘合回数、金	≥ 500	接続方式	クリンブ接続
設置サイズ	1	UL 94 可燃性等級	V-0
色	黒色	絶縁材	PA GF
締め付けトルク、最大 PE 接続	0.7 Nm	種別	メス型
汚染度	3	締め付けトルク、最小 PE 接続	0.5 Nm
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)	10 A

HDC HQ 12 FC

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

www.weidmueller.com

技術データ

ハロゲン不使用	false	DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい
BG	1	信号接点数	12
信号接点、タイプ	HD	保護度合い	IP65 (ハウジングあり)

寸法

幅	21 mm
---	-------

接続データ PE

接続種別 PE	ねじ接続	締付けトルク、最大 PE 接続	0.7 Nm
締付けトルク、最小 PE 接続	0.5 Nm		

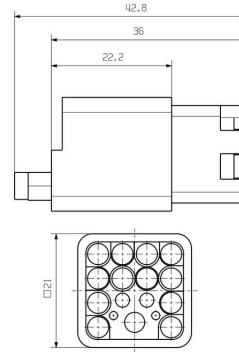
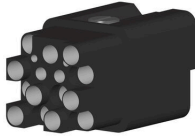
バージョン

接続方式	クリンプ接続	設置サイズ	1
配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm ²
導体断面、最大	2.5 mm ²	導体断面、最小	0.14 mm ²
BG	1		

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 12 FC

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

クリンプ接続 HD



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-HD-BM0.14-0.37AG	バージョン
注文番号	1651570000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, メス型,
GTIN (EAN)	4008190400248	導体断面、最大: 0.37, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	バージョン
注文番号	1651670000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, メス型,
GTIN (EAN)	4008190400347	導体断面、最大: 0.37, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-BM0.5AG	バージョン
注文番号	1651580000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, メス型,
GTIN (EAN)	4008190400255	導体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-BM0.5AU	バージョン
注文番号	1651680000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, メス型,
GTIN (EAN)	4008190400354	導体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	バージョン
注文番号	1601760000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, メス型,
GTIN (EAN)	4008190158354	導体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	バージョン
注文番号	1651690000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, メス型,
GTIN (EAN)	4008190400361	導体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-BM1.5AG	バージョン
注文番号	1651600000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, メス型,
GTIN (EAN)	4008190400279	導体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-BM1.5AU	バージョン
注文番号	1651700000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, メス型,
GTIN (EAN)	4008190400378	導体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	