

HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

HQ モデルシリーズ – 小型形状による大きな特長。電气的特徴は、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。

クリンプ接続

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, サイズ: 1
注文番号	1993820000
種別	HDC HQ 12 FC
GTIN (EAN)	4050118378924
数量	10 Stück

作成日 2024/08/27 17:32:51 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

HDC HQ 12 FC

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	21 mm	奥行き (インチ)	0.827 inch
高さ	42.8 mm	高さ (インチ)	1.685 inch
幅	21 mm	幅 (インチ)	0.827 inch
正味重量	12 g		

温度

制限温度	-40 °C ... 120 °C
------	-------------------

一般データ

BG	1	DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい
UL 94 可燃性等級	V-0	サイズ	1
シリーズ	HQ	ハロゲン不使用	false
信号接点、タイプ	HD	信号接点数	12
勘合回数、金	≥ 500	勘合回数、銀	≥ 500
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	6 kV	定格電圧 (DIN EN 61984)	400 V
定格電流 (DIN EN 61984)	10 A	接続方式	クリンプ接続
極数	12	汚染度	3
種別	メス型	絶縁材	PA GF
色	黒色	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

BG	1	サイズ	1
導体断面、最大	2.5 mm ²	導体断面、最小	0.14 mm ²
接続方式	クリンプ接続	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		

分類

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-05	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-05	ECLASS 11.0	27-44-02-05
ECLASS 12.0	27-44-02-05	ECLASS 13.0	27-44-02-05
ECLASS 14.0	27-44-02-05		

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

作成日 2024/08/27 17:32:51 CEST

HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@11ec1d94 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@941d467 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1aeb2b17 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4dc06026 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3cb1d4b7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3b54ddaa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7824fa44 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36ab7436 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40d1a38 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@19292e9e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@46001125
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

承認

ROHS	適合
------	----

ダウンロード

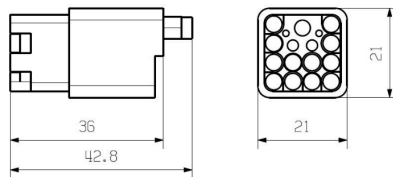
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	61348_HDC_HQ_12_FC_00_BLATT.pdf
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC HQ 12 FC

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

www.weidmueller.com

図面



HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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-BM0.5AU	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, 導
GTIN (EAN)	4008190400354	体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
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, 導
GTIN (EAN)	4008190400361	体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
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, 導
GTIN (EAN)	4008190400378	体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
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, 導
GTIN (EAN)	4008190400248	体断面、最大: 0.37, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
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, 導
GTIN (EAN)	4008190400347	体断面、最大: 0.37, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
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, 導
GTIN (EAN)	4008190400255	体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
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, 導
GTIN (EAN)	4008190158354	体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	
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, 導
GTIN (EAN)	4008190400279	体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 Stück	