

HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

SNAP IN 

SNAP IN接続では、導体接続レベルは既に開いており、取り外したコネクタを簡単に挿入できます。最終位置では、特許取得済のクランプ機構が自動的に閉じます。その結果、メンテナンスが実質的に不要となり、安全で永久的で振動耐性を有する接続が確立されます。ワイドミュラーは、この革新的な接続システムを提供した最初で唯一のメーカーです。

一般注文データ

バージョン	HDC挿入, メス型, 500 V, 16 A, 極数: 10, SNAP IN, サイズ: 4
注文番号	2535120000
種別	HDC HE 10 N FQT BL
GTIN (EAN)	4050118578218
数量	1 Stück

作成日 2024/10/02 7:33:09 CEST

HDC HE 10 N FQT BL

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	64 mm	奥行き (インチ)	2.52 inch
高さ	36.3 mm	高さ (インチ)	1.429 inch
幅	34 mm	幅 (インチ)	1.339 inch
正味重量	60 g		

温度

制限温度	-40 °C ... 125 °C
------	-------------------

一般データ

BG	4	DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい
UL 94 可燃性等級	V-0	UL/CSAに準拠した定格電圧	600 V AC/DC
サイズ	4	シリーズ	彼は
ハロゲン不使用	true	体積抵抗	≤2 mΩ
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)	500 V	定格電流 (DIN EN 61984)	16 A
接続方式	SNAP IN	材質	銅合金
極数	10	汚染度	3
種別		絶縁材	PCガラス繊維補強 (UL認定および鉄道認定), PA 66/6
	メス型	絶縁耐性	10 ¹⁰ Ω
絶縁材グループ	IIIa		
表面仕上	銀の不動態化		

寸法

幅	34 mm
---	-------

接続データ PE

刃寸法、スロット (PE 接続)	SD 0.8 x 4.0	固定ネジ	M 4
定格断面	4 mm ²	導体断面面積、AWG (PE)、最大	AWG 12
導体断面面積、AWG (PE)、最小	AWG 20	接続種別 PE	ねじ接続
締付けトルク、最大 PE 接続	1.5 Nm	締付けトルク、最小 PE 接続	1.2 Nm
被覆剥き長さ PE 接続	10 mm		

バージョン

BG	4	サイズ	4
体積抵抗	≤2 mΩ	刃寸法	SD 0.6 x 3.5
導体接続断面面積 AWG、最大	AWG 16	導体断面、固定式、最大	2.5 mm ²
導体断面、固定式、最小	1 mm ²	導体断面、最大	2.5 mm ²
導体断面、最小	1 mm ²	接続方式	SNAP IN
材質	銅合金	表面仕上	銀の不動態化
被覆剥き長さ、定格接続	10 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 20
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	2.5 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	1 mm ²
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	1 mm ²

作成日 2024/10/02 7:33:09 CEST

HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E92202

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
製品変更通知	Technische Änderung zu HDC HE SNAPIN Kontakteinsätzen Technical change to HDC HE SNAPIN contact inserts Product Change Notice PCN-PB72-20240321-00-A_de Product Change Notice PCN-PB72-20240321-00-A_en Technical change to HDC HE SNAPIN contact inserts Technische Änderung zu HDC HE SNAPIN Kontakteinsätzen
カタログ	Catalogues in PDF-format

HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

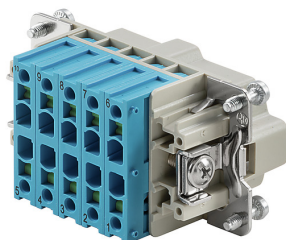
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面



HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリュードライバー（マイナス用）



丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

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 Stück	

DSTV



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	DSTV COBU5	バージョン
注文番号	1471500000	HDCコネクタ, アクセサリ, コーディングパーツ
GTIN (EAN)	4008190178543	
数量	100 Stück	
種別	DSTV COST4	バージョン
注文番号	1471300000	HDCコネクタ, アクセサリ, コード体系
GTIN (EAN)	4008190017354	
数量	100 Stück	

HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 0.6X3.5X100	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 Stück	