

HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



PUSH IN 接続技術は、直接差し込み式の接続技術です。
前処理された導体は、追加の補助なしで導体接続レベル
に直接追加することができます。

極数：4～48

定格電流：10 A

定格電圧：400 V

UL/CSA 準拠公称電圧：600 V AC/DC

PUSH IN技術

一般注文データ

バージョン	HDC挿入, メス型, 400 V, 10 A, 極数: 3, アクチュエータ付プッシュイン, 設置サイズ: 1
注文番号	2985550000
種別	HDC HA 3 FP
GTIN (EAN)	4099986848610
数量	1 items

HDC HA 3 FP

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
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	29.5 mm	高さ (インチ)	1.1614 inch
幅	21 mm	幅 (インチ)	0.8268 inch
長さ	21 mm	長さ (インチ)	0.8268 inch
正味重量	12.78 g		

温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
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	条件付き耐性
物質	ガソリン
耐薬品性	耐性
物質	ベンゼン
耐薬品性	耐性
物質	ディーゼル油
耐薬品性	条件付き耐性
物質	濃酢酸
耐薬品性	耐性
物質	水酸化カリウム
耐薬品性	条件付き耐性
物質	メタノール
耐薬品性	条件付き耐性
物質	モーター油
耐薬品性	条件付き耐性
物質	希釈した苛性アルカリ溶液
耐薬品性	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	3	勘合回数、銀	≥ 500
勘合回数、金	≥ 500	勘合回数、錫	≥ 500

HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

接続方式	アクチュエータ付プッシュイン	設置サイズ	1
UL 94 可燃性等級	V-0	色	薄いグレー
絶縁材	PC	締付けトルク、最大 PE 接続	0.8 Nm
プラグイン回数	≥ 500	種別	メス型
サージ電圧カテゴリー	III	汚染度	3
締付けトルク、最小 PE 接続	0.5 Nm	基本材質	ポリカーボネート
シリーズ	HA	定格電圧 (DIN EN 61984)	400 V
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	4 kV	定格電流 (DIN EN 61984)	10 A
導体-PE間の公称電圧 (III/3)	230 V	ハロゲン不使用	false
BG	1	信号接点数	0
出力接点の数	3	導体-導体間の公称電圧 (III/3)	400 V
保護度合い	IP20		

寸法

幅 21 mm

接点の通知

定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)、信号 4 kV

接続データ PE

接続種別 PE	押し込み接続	締付けトルク、最大 PE 接続	0.8 Nm
締付けトルク、最小 PE 接続	0.5 Nm		

電源の接点

締付けトルク、出力接点、最大	0.8 Nm	締付けトルク、出力接点、最小	0.5 Nm
----------------	--------	----------------	--------

バージョン

導体接続断面 AWG、最大	AWG 26	被覆剥き長さ、定格接続	10 mm
接続方式	アクチュエータ付プッシュイン	設置サイズ	1
配線接続断面 AWG、最小	AWG 16	導体断面、最大	1.5 mm ²
導体断面、最小	0.14 mm ²	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
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

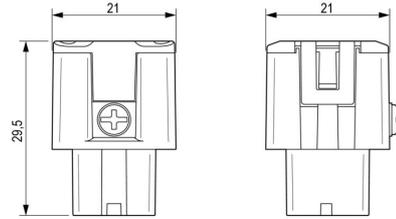
HDC HA 3 FP

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

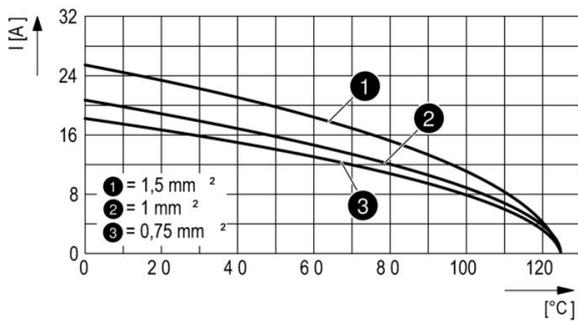
www.weidmueller.com

図面

図面



定格低減曲線



HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

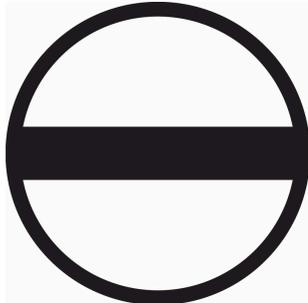
D-32758 Detmold

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 0.5X3.0X100	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 HA 3 FP

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	

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 HA 3/4 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	

3 極



PUSH IN 接続技術は、直接差し込み式の接続技術です。前処理された導体は、追加の補助なしで導体接続レベルに直接追加することができます。

極数：4 ~ 48

定格電流：10 A

定格電圧：400 V

UL/CSA 準拠公称電圧：600 V AC/DC

PUSH IN技術

一般注文データ

種別	HDC HA 3 MP	バージョン
注文番号	2985540000	HDC挿入, オス型, 400 V, 10 A, 極数: 3, アクチュエータ付プッシュイン, 設置サイズ: 1
GTIN (EAN)	4099986848559	
数量	1 ST	