

HDC HP 550 F 185

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

バージョン	HDC挿入, メス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
注文番号	1079840000
種別	HDC HP 550 F 185
GTIN (EAN)	4032248841905
数量	1 items

HDC HP 550 F 185

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合

寸法と重量

長さ	98.3 mm	長さ (インチ)	3.8701 inch
直径	43 mm	正味重量	228 g

温度

制限温度 -50 °C ... 120 °C

環境製品コンプライアンス

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
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

一般データ

勘合回数、銀	≥ 500	接続方式	クリンプ接続
設置サイズ	550	UL 94 可燃性等級	V-0
体積抵抗	≤0.1 mΩ	色	黒色
絶縁抵抗	1010 Ω	絶縁材	PA GF
導体断面	185 mm ²	表面仕上	銀の不動態化
プラグング回数	≥ 500	種別	メス型
汚染度	PD 2 (PD 3)	基本材質	銅合金
シリーズ	HighPower	定格電圧 (DIN EN 61984)	3600 V
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	15 kV	ハロゲン不使用	false
DIN EN 61984規格に準拠した定格電流 (周囲温度=20°C)	430 A	BG	550

電源の接点

接続方式、電源接点	クリンプ接続	被覆剥き長さ、機能接点	30 mm
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)、電力接点	15 kV		

バージョン

被覆剥き長さ、定格接続	30 mm	接続方式	クリンプ接続
設置サイズ	550	体積抵抗	≤0.1 mΩ
導体断面、最大	185 mm ²	導体断面、最小	185 mm ²
表面仕上	銀の不動態化	基本材質	銅合金
BG	550		

重要なメモ

製品情報 目的の操業に応じて、内部で生成された電圧は使用電圧を重ね合わせ、対応するピークを抑制することができます。これらのピーク電圧が公称電圧を超えないようにすることが不可欠です。この仕様以外のアプリケーションをお探しの場合、ご連絡をお願いします。3.6 kVの公称電圧は、100 °C以上の動作温度で20%減少する必要があります。

技術データ

分類

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC HP 550 F 185

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

www.weidmueller.com

図面



HDC HP 550 F 185

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

HighPower スペアパーツ



一般注文データ

種別	HDC HP CLAMP 550A	バージョン	
注文番号	2447780000	HDC-HighPower	
GTIN (EAN)	4050118461671		
数量	25 ST		