

HDC HP 550 F SCREW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



HDC HighPowerねじ接点

工具不要の導体接続用の高信頼性ねじ端子。

迅速に設置でき、サービスおよびフィールド配線に最適

ー圧着不要で柔軟に対応。

一般注文データ

バージョン	HDC挿入, メス型, ねじ接続, ケーブルラグ: リング ケーブル/スペードラグ, 設置サイズ: 550
注文番号	3146220000
種別	HDC HP 550 F SCREW
GTIN (EAN)	4099987577465
数量	1 items

HDC HP 550 F SCREW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

長さ	91 mm	長さ (インチ)	3.5827 inch
直径	43 mm	正味重量	550 g

温度

制限温度	-50 °C ... 120 °C
------	-------------------

一般データ

勘合回数、銀	≥ 500	接続方式	ねじ接続, ケーブルラグ : リングケーブル/スベード ラグ
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
表面仕上	銀の不動態化	プラグイング回数	≥ 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
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	15 kV	動作電圧、最大 (合計温度=60°C)	3000 V
EN 45545-2 に準拠した危険レベルに関する要求事項	R22 (HL 1-3), R23 (HL 1-3)	ハロゲン不使用	false
BG	550		

電源の接点

接続方式、電源接点	ケーブルラグ : リングケーブル/スベードラグ	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	ねじ接続, ケーブルラグ : リングケーブル/スベード ラグ
設置サイズ	550	体積抵抗	≤0.1 mΩ
表面仕上	銀の不動態化	基本材質	銅合金
BG	550		

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		

図面

製品イメージ



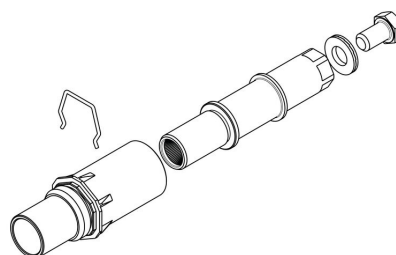
製品イメージ



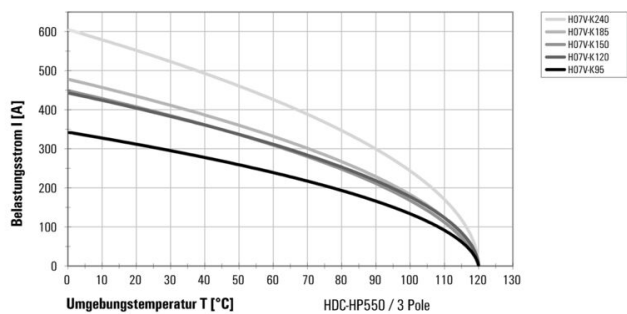
製品イメージ



図面



定格低減曲線



HDC HP 550 F SCREW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

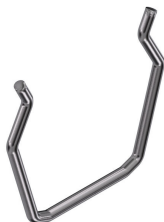
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

HighPower スペアパーツ



ワイドミュラーの HighPower スペアパーツは、高電流コネクタ向けに精密に適合したコンポーネントです。安全で耐久性の高い送電を実現し、既存システムの保守または拡張に最適です。堅牢な材質と精密工学は、厳しい産業条件下でも高い信頼性を提供します。

一般注文データ

種別	HDC HP 550 M	バージョン
注文番号	1242220000	
GTIN (EAN)	4050118030808	
数量	1 ST	

クリンプ接点



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 HP 550 M 50	バージョン
注文番号	1157800000	HDC挿入, オス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
GTIN (EAN)	4032248945337	
数量	1 ST	
種別	HDC HP 550 M 70	バージョン
注文番号	1268810000	HDC挿入, オス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
GTIN (EAN)	4050118057720	
数量	1 ST	
種別	HDC HP 550 M 95	バージョン
注文番号	1079790000	HDC挿入, オス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
GTIN (EAN)	4032248841653	
数量	1 ST	
種別	HDC HP 550 M 120	バージョン
注文番号	1079780000	HDC挿入, オス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
GTIN (EAN)	4032248841899	
数量	1 ST	
種別	HDC HP 550 M 150	バージョン
注文番号	1119110000	HDC挿入, オス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
GTIN (EAN)	4032248900367	
数量	1 ST	

HDC HP 550 F SCREW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC HP 550 M 185	バージョン
注文番号	1120580000	HDC挿入, オス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
GTIN (EAN)	4032248901821	
数量	1 ST	
種別	HDC HP 550 M 240	バージョン
注文番号	1120590000	HDC挿入, オス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
GTIN (EAN)	4032248901739	
数量	1 ST	

隔壁ハウジング



RockStar® HighPower ハウジングは、高強度アルミニウム鋳造で、継続的な最適化により、過酷な環境条件に対する完全な保護を提供します。複数パートハウジングを使用すると、作業プロセスをワークフローの最終段階まで検査できます。

一般注文データ

種別	HDC IP68 HP 24B A	バージョン
注文番号	1120040000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 8, 保護度合い: IP68, IP69, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248901418	隔壁ハウジング, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口
数量	1 ST	サイズ: none

HighPower スペアパーツ



ワイドミュラーの HighPower スペアパーツは、高電流コネクタ向けに精密に適合したコンポーネントです。安全で耐久性の高い送電を実現し、既存システムの保守または拡張に最適です。堅牢な材質と精密工学は、厳しい産業条件下でも高い信頼性を提供します。

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	