

## HDC HP 550 M 95

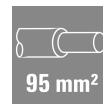
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

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, オス型, 3600 V, クリンプ接続, 設置サイズ: 550
注文番号	<a href="#">1079790000</a>
種別	HDC HP 550 M 95
GTIN (EAN)	4032248841653
数量	1 items

## HDC HP 550 M 95

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	91 mm	長さ (インチ)	3.5827 inch
直径	43 mm	正味重量	198 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	95 mm <sup>2</sup>	表面仕上	銀の不動態化
プラグイン回数	≥ 500	種別	オス型
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)	310 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	95 mm <sup>2</sup>	導体断面、最小	95 mm <sup>2</sup>
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。

**HDC HP 550 M 95**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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 M 95

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面



## HDC HP 550 M 95

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



## 一般注文データ

種別	HDC HP CLAMP 550A	バージョン	
注文番号	<a href="#">2447780000</a>	HDC-HighPower	
GTIN (EAN)	4050118461671		
数量	25 ST		

## ツール



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
  - 最大 300 mm<sup>2</sup> の大きな処理範囲
  - 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
  - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
  - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
  - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
  - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
  - 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー：18 V、2 Ah

## 一般注文データ

種別	EPG 60	バージョン	
注文番号	<a href="#">2453810000</a>	プレスツール、ツール、プレスツール、6mm <sup>2</sup> 、300mm <sup>2</sup> 、六角クリンプ、WMクリンプ、インデントクリンプ、トラピースクリンプ、楕円クリンプ	
GTIN (EAN)	4050118468434		
数量	1 ST		

## ...プレスケーブルラグ対応



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
  - 最大 300 mm<sup>2</sup> の大きな処理範囲
  - 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
  - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
  - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
  - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
  - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
  - 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー：18 V、2 Ah

## HDC HP 550 M 95

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	ES EPG/HPG 60 HEX 95	バージョン
注文番号	<a href="#">2505220000</a>	圧着ツールインサート, 95mm <sup>2</sup> , 六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118519563	
数量	1 ST	

## ツール



交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェール端子対応のクリンプツール

- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
- 最大 400 mm<sup>2</sup> の大きな処理範囲
- 360° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
- 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
- APG シリーズの追加機能：
- クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
- すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
- USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り

## 一般注文データ

種別	APG 80	バージョン
注文番号	<a href="#">2853270000</a>	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4064675477020	
数量	1 ST	

## プレスケーブルラグ対応 (DIN 46235 準拠)



交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェール端子対応のクリンプツール

- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
- 最大 400 mm<sup>2</sup> の大きな処理範囲
- 360° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
- 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
- APG シリーズの追加機能：
- クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
- すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
- USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り

## 一般注文データ

種別	ES APG 80 HEX 95	バージョン
注文番号	<a href="#">1502690000</a>	95mm <sup>2</sup> , 六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118310610	
数量	1 ST	