

## HDC HP 250 M 95

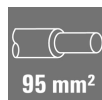
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

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、高気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, ピン, クリンプ接続, サイズ: 250
注文番号	<a href="#">1119100000</a>
種別	HDC HP 250 M 95
GTIN (EAN)	4032248900350
数量	1 Stück

作成日 2024/11/05 20:03:41 CET

カタログステータス 26.10.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## HDC HP 250 M 95

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

長さ	82.6 mm	長さ (インチ)	3.252 inch
直径	32 mm	正味重量	115.22 g

## 温度

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

## 一般データ

BG	250	DIN EN 61984規格に準拠した定格電流 (周囲温度=20°C)	290 A
UL 94 可燃性等級	V-0	サイズ	250
シリーズ	HighPower	ハロゲン不使用	false
プラグイン回数	≥ 500	体積抵抗	≤0.1 mΩ
動作電圧、最大 (合計温度=60°C)	2,300 V	定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	15 kV
導体断面	95 mm <sup>2</sup>	接続方式	クリンプ接続
材質	銅合金	汚染度	PD 2 (PD 3)
種別	ピン	絶縁材	PA GF
絶縁耐性	10 <sup>10</sup> Ω	色	黒色
表面仕上	銀の不動態化		

## 接続データ PE

接続種別 PE	クリンプ接続, ねじ接続
---------	--------------

## 電源の接点

定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)、電力接点	15 kV	接続方式、電源接点	クリンプ接続
被覆剥き長さ、機能接点	24 mm		

## バージョン

BG	250	サイズ	250
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>	接続方式	クリンプ接続
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	24 mm		

## 分類

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ECLASS 9.0	27-44-02-04	ECLASS 9.1	27-44-02-04
ECLASS 10.0	27-44-02-04	ECLASS 11.0	27-44-02-04
ECLASS 12.0	27-44-02-04	ECLASS 13.0	27-44-02-04
ECLASS 14.0	27-44-02-04		

## 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

作成日 2024/11/05 20:03:41 CET

## HDC HP 250 M 95

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 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。

## 承認

ROHS

適合

## ダウンロード

## 承認/証明書/適合証明書

[Manufacturer's declaration](#)

## エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

## ユーザ文書

[1487780000\\_00\\_11\\_13\\_BPZ\\_HDC\\_HP250-550\\_web.pdf](#)[BPZL\\_F\\_CSA\\_Zulassung](#)[BPZ\\_HDC\\_HP\\_ungeschirmt](#)[BZP\\_HDC\\_HP\\_MOAL\\_250A](#)

## カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

## ブローシャー

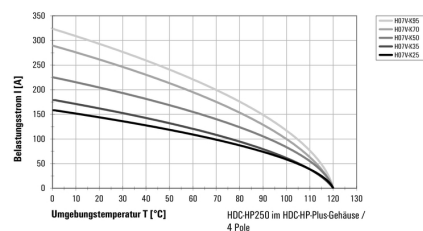
[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

# HDC HP 250 M 95

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

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

## 図面



## HDC HP 250 M 95

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 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 45	バージョン
注文番号	<a href="#">1500830000</a>	プレスツール, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , 六角クリンプ, WMクリンプ, インデン
GTIN (EAN)	4050118309317	トクリンプ, トラピースクリンプ, 楕円クリンプ
数量	1 Stück	

## HighPower スペアパーツ



## 一般注文データ

種別	HDC HP CLAMP 250A
注文番号	<a href="#">2778940000</a>
GTIN (EAN)	4064675047964
数量	25 Stück

## HDC HP 250 M 95

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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	ES EPG 45 HEX 10/70	バージョン
注文番号	<a href="#">1500940000</a>	六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118309522	
数量	1 Stück	
種別	ES EPG 45 HEX 16/35	バージョン
注文番号	<a href="#">1500950000</a>	六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118309492	
数量	1 Stück	
種別	ES EPG 45 HEX 25/50	バージョン
注文番号	<a href="#">1500970000</a>	六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118309195	
数量	1 Stück	
種別	ES EPG 45 HEX 95	バージョン
注文番号	<a href="#">1500980000</a>	六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118309348	
数量	1 Stück	