

## HDC HQ 4 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



HQ モデルシリーズ - 小型形状による大きな特長。電気的  
特徴は、それ自体を示すものです。

導体接続レベルは、クリンプ接点用に設計されていま  
す。その実績豊富なクリンプ接続方法は、何十年もの  
間、標準的に使われてきました。クリンプ接点は、イン  
サートの設置範囲に含まれません。

## 一般注文データ

|            |   |
|------------|---|
| バージョン      | HDC挿入, メス型, 830 V, 40 A, 極数: 4, クリンプコ<br>ンタクト, 設置サイズ: 1 |
| 注文番号       | <a href="#">3103550000</a>                              |
| 種別         | HDC HQ 4 FC   |
| GTIN (EAN) | 4099987151559   |
| 数量         | 1 items   |

## HDC HQ 4 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 | <a href="#">UL ウェブサイト</a> |
| 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 | 34.8 mm | 高さ (インチ)  | 1.3701 inch |
| 直径 | 4 mm    | 正味重量      | 18.3 g      |

## 環境製品コンプライアンス

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| RoHS 対応状況  | 準拠 (免除なし)               |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません |

## 一般データ

|                          |       |                     |           |
|--------------------------|-------|---------------------|-----------|
| 極数                       | 4     | 勘合回数、銀              | ≥ 500     |
| 勘合回数、金                   | ≥ 500 | 接続方式                | クリンプコンタクト |
| 設置サイズ                    | 1     | UL 94 可燃性等級         | V-0       |
| 色                        | グレー   | 絶縁材                 | PC        |
| 表面仕上                     | その他   | 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     | 基本材質                | ポリカーボネート  |
| シリーズ                     | HQ    | 定格電圧 (DIN EN 61984) | 830 V     |
| 定格インパルス電圧 (DIN EN 61984) | 8 kV  | 定格電流 (DIN EN 61984) | 40 A      |
| ハロゲン不使用                  | false | BG                  | 1         |
| 信号接点数                    | 0     | 出力接点の数              | 4         |
| 保護度合い                    | IP20  |                     |           |

## 寸法

|        |       |
|--------|-------|
| プラグの高さ | 21 mm |
|--------|-------|

## 電源の接点

|                  |        |         |
|------------------|--------|---------|
| ケーブル直径に従った被覆剥き長さ | 被覆剥き長さ | 9.00 mm |
|------------------|--------|---------|

## バージョン

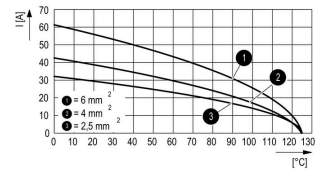
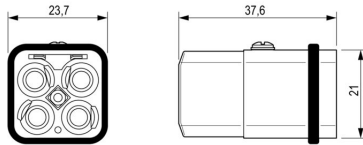
|         |                   |         |                     |
|---------|-------------------|---------|---------------------|
| 接続方式    | クリンプコンタクト         | 設置サイズ   | 1                   |
| 導体断面、最大 | 6 mm <sup>2</sup> | 導体断面、最小 | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 表面仕上    | その他               | 基本材質    | ポリカーボネート            |
| BG      | 1                 |         |                     |

## 分類

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC000438 | ETIM 9.0    | EC000438    |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-05 |



図面



## HDC HQ 4 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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       | <a href="#">9008380000</a> | 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       | <a href="#">9008320000</a> | 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       | <a href="#">9008390000</a> | 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       | <a href="#">9008330000</a> | 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       | <a href="#">9008400000</a> | 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       | <a href="#">9008340000</a> | 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 mm<sup>2</sup> までの単線と 2.5 mm<sup>2</sup> 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 HQ 4 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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       | <a href="#">9006060000</a> | 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                       |                         |

## クリンプ接点 HX

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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | HDC C HX BM1.5AG           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1002950000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, メス型, 導体断面、最大:  |
| GTIN (EAN) | 4032248697236              | 1.5, 回転, 銅合金                                |
| 数量         | 25 ST                      |   |
| 種別         | HDC C HX BM10.0AG          | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1526190000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HQ, メス型, 導体断面、最大: 8, 回  |
| GTIN (EAN) | 4050118332087              | 転, 銅合金                                      |
| 数量         | 25 ST                      |   |
| 種別         | HDC C HX BM2.5AG           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1002960000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, メス型, 導体断面、最大:  |
| GTIN (EAN) | 4032248697243              | 2.5, 回転, 銅合金                                |
| 数量         | 25 ST                      |   |
| 種別         | HDC C HX BM4.0AG           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1002970000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HQ, MixMate, メス型, 導体断面、 |
| GTIN (EAN) | 4032248697250              | 最大: 4, 回転, 銅合金                              |
| 数量         | 25 ST                      |   |
| 種別         | HDC C HX BM6.0AG           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1002980000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, メス型, 導体断面、最大:  |
| GTIN (EAN) | 4032248697267              | 6, 回転, 銅合金                                  |
| 数量         | 25 ST                      |   |
| 種別         | HDC C HX SM1.5AG           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1002910000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, オス型, 導体断面、最大:  |
| GTIN (EAN) | 4032248697090              | 1.5, 回転, 銅合金                                |
| 数量         | 25 ST                      |   |
| 種別         | HDC C HX SM10.0AG          | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1526150000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HQ, オス型, 導体断面、最大: 8, 回  |
| GTIN (EAN) | 4050118332131              | 転, 銅合金                                      |
| 数量         | 25 ST                      |   |
| 種別         | HDC C HX SM2.5AG           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1002920000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, オス型, 導体断面、最大:  |
| GTIN (EAN) | 4032248697106              | 2.5, 回転, 銅合金                                |
| 数量         | 25 ST                      |   |

## HDC HQ 4 FC

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | HDC C HX SM4.0AG           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1002930000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, オス型, 導体断面, 最大: |
| GTIN (EAN) | 4032248697212              | 4, 回転, 銅合金                                  |
| 数量         | 25 ST                      |   |
| 種別         | HDC C HX SM6.0AG           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1002940000</a> | HDCコネクタ, クリンプコンタクト, MixMate, オス型, 導体断面, 最大: |
| GTIN (EAN) | 4032248697229              | 6, 回転, 銅合金                                  |
| 数量         | 25 ST                      |   |

## 4 極



HQ モデルシリーズ - 小型形状による大きな特長。電気的特徴は、それ自体を示すものです。導体接続レベルは、クリンプ接点用に設計されています。その実績豊富なクリンプ接続方法は、何十年の間、標準的に使われてきました。クリンプ接点は、インサートの設置範囲に含まれません。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | HDC HQ 4 MC                | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">3103540000</a> | HDC挿入, オス型, 830 V, 40 A, 極数: 4, クリンプコンタクト, 設置サイズ: 1 |
| GTIN (EAN) | 4099987151283              |   |
| 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 HA3/4 HQ5 PUSHIN CP    | バージョン          |
| 注文番号       | <a href="#">3142030000</a> | HDCコネクタ, アクセサリ |
| GTIN (EAN) | 4099987491730              |                |
| 数量         | 10 ST                      |                |