

HDC HVE 6+2 FS

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

www.weidmueller.com



HVE モデルシリーズの高電圧インサートには、ふたつのラグ端子が搭載されています。

導体接続レベルは、ネジ要素として設計されています。
 すべてのネジ接続には、ワイヤー保護スプリングを備えています。

電極数 : 8

定格電流 : 23 A

定格電圧 : 830 V

UL / CSA 準拠公称電圧 : 600 V AC / DC

一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | HDC挿入, メス型, 830 V, 20 A, 極数: 8, ネジ接続 設置サイズ: 6 |
| 注文番号 | 1651340000 |
| 種別 | HDC HVE 6+2 FS |
| GTIN (EAN) | 4008190299941 |
| 数量 | 1 items |

HDC HVE 6+2 FS

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

| | | | |
|------|---------|-----------|-------------|
| 深さ | 84.5 mm | 奥行き (インチ) | 3.3268 inch |
| 高さ | 35.2 mm | 高さ (インチ) | 1.3858 inch |
| 幅 | 34 mm | 幅 (インチ) | 1.3386 inch |
| 正味重量 | 76 g | | |

温度

制限温度 -40 °C ... 125 °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, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2 |
| 耐薬品性 | 物質 アセトン 耐薬品性 耐性 物質 アンモニア、水様性 耐薬品性 条件付き耐性 物質 ガソリン 耐薬品性 耐性 物質 ベンゼン 耐薬品性 耐性 物質 ディーゼル油 耐薬品性 条件付き耐性 物質 濃酢酸 耐薬品性 耐性 物質 水酸化カリウム 耐薬品性 条件付き耐性 物質 メタノール 耐薬品性 条件付き耐性 物質 モーター油 耐薬品性 条件付き耐性 物質 希釈した苛性アルカリ溶液 耐薬品性 耐性 物質 ヒドロクロロフルオロカーボン 耐薬品性 条件付き耐性 物質 屋外使用 耐薬品性 条件付き耐性 |

一般データ

| | | | |
|--------|--------|-------------|-------|
| 極数 | 8 | 勘合回数、銀 | ≥ 500 |
| 勘合回数、金 | ≥ 500 | 接続方式 | ねじ接続 |
| 設置サイズ | 6 | UL 94 可燃性等級 | V-0 |
| 体積抵抗 | ≤ 2 mΩ | 色 | ベージュ |

HDC HVE 6+2 FS

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

www.weidmueller.com

技術データ

| | | | |
|-----------------------|-------------|--------------------------|-------------------------|
| 絶縁抵抗 | 1010 Ω | 絶縁材 | PCガラス繊維補強 (UL認定および鉄道認定) |
| 絶縁材グループ | IIIa | 導体断面 | 2.5 mm ² |
| 表面仕上 | 銀の不動態化 | 最大主要接点トルク | 0.55 Nm |
| 種別 | メス型 | 汚染度 | 3 |
| 基本材質 | 銅合金 | 主要接点最小トルク | 0.5 Nm |
| シリーズ | HVE | 定格電圧 (DIN EN 61984) | 830 V |
| UL/CSAに準拠した定格電圧 | 600 V AC/DC | 定格インパルス電圧 (DIN EN 61984) | 8 kV |
| 定格電流 (DIN EN 61984) | 20 A | ハロゲン不使用 | true |
| DIN EN 45545-2準拠の低排煙性 | はい | BG | 6 |
| 信号接点数 | 2 | 出力接点の数 | 6 |

寸法

| | | | |
|---------|---------|--------|---------|
| 幅 | 34 mm | ベースの全長 | 84.5 mm |
| ソケットの高さ | 35.2 mm | | |

接続データ PE

| | | | |
|--------------------|-------------------|--------------------|--------------|
| 接続種別 PE | ねじ接続 | 刃寸法、スロット (PE 接続) | SD 0.8 x 4.0 |
| 被覆剥き長さ PE 接続 | 10 mm | 締付けトルク、最大 PE 接続 | 1.5 Nm |
| 締付けトルク、最小 PE 接続 | 1.2 Nm | 固定ネジ | M 4 |
| 定格断面 | 4 mm ² | 導体断面積、AWG (PE) 、最小 | AWG 20 |
| 導体断面積、AWG (PE) 、最大 | AWG 12 | | |

バージョン

| | | | |
|--|---------------------|--------------------------------------|---------------------|
| 刃寸法、スロット (ネジ接続) | SD 0.6 x 3.5 | 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 14 |
| 被覆剥き長さ、定格接続 | 9 mm | 接続方式 | ねじ接続 |
| 設置サイズ | 6 | 体積抵抗 | ≤2 mΩ |
| クランプネジ | M 3 | 刃寸法 | サイズPZO |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 20 | 導体断面、固定式、最大 | 4 mm ² |
| 導体断面、固定式、最小 | 0.5 mm ² | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 4 mm ² | |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.5 mm ² | | 付 DIN 46228/4 の細径撲線、最大 | |
| 付 DIN 46228/4 の細径撲線、最小 | | 配線接続断面、細径撲線、最大 | 4 mm ² |
| 配線接続断面、細径撲線、最小 | 0.5 mm ² | | |
| 導体断面、最小 | 0.5 mm ² | 導体断面、最大 | 2.5 mm ² |
| 最大主要接点トルク | 0.55 Nm | 表面仕上 | 銀の不動態化 |
| 主要接点最小トルク | 0.5 Nm | 基本材質 | 銅合金 |

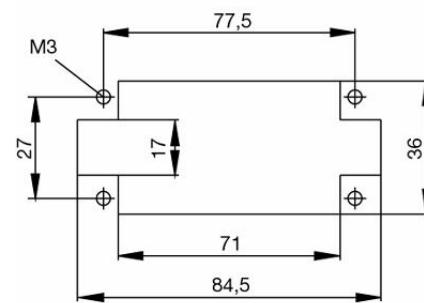
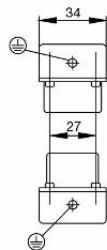
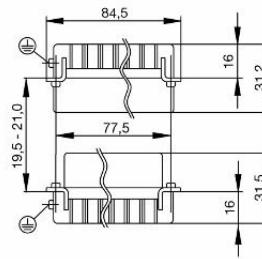
分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000438 | ETIM 9.0 | EC000438 |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-05 | | |

HDC HVE 6+2 FS

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

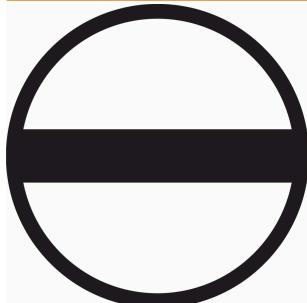
www.weidmueller.com

図面

HDC HVE 6+2 FS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 0.6X3.5X100 | バージョン |
| 注文番号 | 9008390000 | 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 | 9008330000 | 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 | 9008400000 | 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 | 9008340000 | 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 | |

プラススクリュードライバー (フィリップ用)

VDE 絶縁性プラススクリュードライバー、フィリップ製スクリュー対応、SDIK PH DIN 7438、ISO 8764/2-PH、ISO 8764-PH へ出力、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| 種別 | SDIK PH1 | バージョン |
| 注文番号 | 9008570000 | スクリュードライバー、スクリュードライバー |
| GTIN (EAN) | 4032248056569 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | SDK PH1 | バージョン |
| 注文番号 | 9008480000 | スクリュードライバー、スクリュードライバー |
| GTIN (EAN) | 4032248056477 | |
| 数量 | 1 ST | |

HDC HVE 6+2 FS

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

DSTV

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 | DSTV COBU5 | バージョン |
| 注文番号 | 1471500000 | HDCコネクタ, アクセサリ, コーディングバーツ |
| GTIN (EAN) | 4008190178543 | |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | DSTV COST4 | バージョン |
| 注文番号 | 1471300000 | HDCコネクタ, アクセサリ, コード体系 |
| GTIN (EAN) | 4008190017354 | |
| 数量 | 100 ST | |