

HDC HE 16 N FQT 17~32

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

www.weidmueller.com



利用 SNAP IN 连接时，导体连接层已打开，可轻松插入已剥线的联接器。在终点位置，具有专利的夹紧机构将自动关闭。所以实际使用过程不需要维护，并且构建了安全、永久且防震动的连接。因此，Weidmüller 成为了首家也是唯一一家提供这种创新连接系统的制造商。极数：6-24

额定电流：16 A

额定电压：500 V

符合 UL/CSA 的额定电压：600 V AC/DC

通用订货数据

| | |
|------------|--|
| 版本 | HDC - 插芯, 插座, 500 V, 16 A, 回路数: 16, SNAP IN, 安装尺寸: 6 |
| 订货号 | 2666960000 |
| 类型 | HDC HE 16 N FQT 17~32 |
| GTIN (EAN) | 4050118899030 |
| 数量 | 1 items |

HDC HE 16 N FQT 17~32

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

www.weidmueller.com

技术数据**审批**

MAMID 认证



| | |
|-----------------------|-----------------------|
| RoHS | 一致 |
| UL File Number Search | UL 网站 |
| cURus 证书号 | E92202 |

尺寸和重量

| | | | |
|----|---------|---------|-------------|
| 深 | 84.5 mm | 深度 (英寸) | 3.3268 inch |
| 高度 | 36.3 mm | 高度 (英寸) | 1.4291 inch |
| 宽度 | 34 mm | 宽度 (英寸) | 1.3386 inch |
| 净重 | 79 g | | |

温度

| | |
|------|-------------------|
| 温度限值 | -40 °C ... 125 °C |
|------|-------------------|

环保产品合规

| | |
|------------------|--|
| RoHS 合规状态 | 合规, 有例外 |
| RoHS 豁免 (如适用/已知) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2 |

通用参数

| | | |
|-----------------------|----------------------------------|--------|
| 回路数 | 16 | |
| 插拔次数 Ag | ≥ 500 | |
| 插拔次数 Au | ≥ 500 | |
| 联接类型 | SNAP IN | |
| 安装尺寸 | 6 | |
| 阻燃等级符合 UL 94 | V-0 | |
| 绝缘电阻 | 1010 Ω | |
| 绝缘材料 | PC 加强型玻璃纤维 (UL-认证及管路鉴定), PA 66/6 | |
| 表面处理 | 经银质钝化处理的 | |
| 型号 | 插座 | |
| 污染等级 | 3 | |
| 基础材料 | 铜合金 | |
| 系列 | HE | |
| 额定电压 (DIN EN 61984) | 500 V | |
| 按照 UL/CSA 额定电压 | 600 V AC/DC | |
| 额定冲击电压 (DIN EN 61984) | 6 kV | |
| 额定电流 (DIN EN 61984) | 16 A | |
| 额定电流 (UR) | AWG 导线接口横截面 | AWG 18 |
| | 额定电流 | 7 A |
| 额定电流 (cUR) | AWG 导线接口横截面 | AWG 18 |
| | 额定电流 | 7.1 A |
| 不含卤素 | true | |
| 低烟符合 DIN EN 45545-2 | 是 | |
| BG | 6 | |
| 信号触点数量 | 0 | |
| 电源触点数量 | 16 | |

HDC HE 16 N FQT 17~32

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

www.weidmueller.com

技术数据**尺寸**

| | |
|----|-------|
| 宽度 | 34 mm |
|----|-------|

接头数据 PE

| | | | |
|---------|------|-------|-------------------|
| PE 连接类型 | 螺钉联接 | 额定横截面 | 4 mm ² |
|---------|------|-------|-------------------|

型号

| | | | |
|-------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| 额定连接下的裸线长度 | 10 mm | 联接类型 | SNAP IN |
| 安装尺寸 | 6 | 单股导线最大截面 | 2.5 mm ² |
| 单股导线的最小压接面积 | 0.5 mm ² | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 | 0.34 mm ² |
| 最大压接面积 软导线 | 2.5 mm ² | 头 DIN 46228/1, 最小 | |
| 最大压接面积 | 2.5 mm ² | 最小多股导线接线截面积 | 0.5 mm ² |
| 表面处理 | 经银质钝化处理的 | 最小压接面积 | 1 mm ² |
| BG | 6 | 基础材料 | 铜合金 |

分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |