

**HDC HE 16 N MQT 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连接器。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, 插针式, 500 V, 16 A, 回路数: 16, SNAP IN, 安装尺寸: 6
订货号	<a href="#">2666980000</a>
类型	HDC HE 16 N MQT 17~32
GTIN (EAN)	4050118899047
数量	1 items

## HDC HE 16 N MQT 17~32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 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	78 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	插针式		
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 MQT 17~32**

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

技术数据

www.weidmueller.com

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 <sup>2</sup>
---------	------	-------	-------------------

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 <sup>2</sup>
单股导线的最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.34 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	2.5 mm <sup>2</sup>	最小多股导线接线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>
最大压接面积	2.5 mm <sup>2</sup>	最小压接面积	1 mm <sup>2</sup>
表面处理	经银质钝化处理的	基础材料	铜合金
BG	6		

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		