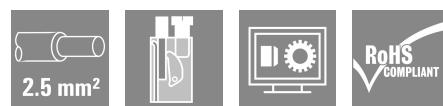


**HDC HA 4 MS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

小而窄的 HA 系列可用于空间有限的情况。

采用螺钉联接技术。

回路数: 3 - 4

额定电流: 16 A

额定电压: 400 V

UL/CSA标准规定的额定电压: 600 V AC/DC

**通用订货数据**

版本	HDC - 插芯, 插针式, 400 V, 16 A, 回路数: 4, 螺钉联接, 安装尺寸: 1
订货号	<a href="#">1498300000</a>
类型	HDC HA 4 MS
GTIN (EAN)	4008190006471
数量	1 items

**HDC HA 4 MS**

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

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

**技术数据****审批**

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
cURus 证书号	E92202

**尺寸和重量**

深	21 mm	深度 (英寸)	0.8268 inch
高度	36.5 mm	高度 (英寸)	1.437 inch
宽度	21 mm	宽度 (英寸)	0.8268 inch
净重	20 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	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
化学抵抗力	材料丙酮
	化学抵抗力有耐受性
	材料氨水
	化学抵抗力有条件的耐受性
	材料汽油
	化学抵抗力有耐受性
	材料苯
	化学抵抗力有耐受性
	材料柴油
	化学抵抗力有条件的耐受性
	材料乙酸, 浓缩
	化学抵抗力有耐受性
	材料氢氧化钾
	化学抵抗力有条件的耐受性
	材料甲醇
	化学抵抗力有条件的耐受性
	材料发动机油
	化学抵抗力有条件的耐受性
	材料碱液, 稀释
	化学抵抗力有耐受性
	材料氢氯氟碳化合物
	化学抵抗力有条件的耐受性
	材料室外使用
	化学抵抗力有条件的耐受性

**通用参数**

回路数	4
插拔次数 Ag	≥ 500
插拔次数 Au	≥ 500

**HDC HA 4 MS**

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

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

**技术数据**

联接类型	螺钉联接	
安装尺寸	1	
阻燃等级符合 UL 94	V-0	
通道电阻	$\leq 2 \text{ m}\Omega$	
颜色编码	米色	
绝缘电阻	1010 $\Omega$	
绝缘材料	PC 加强型玻璃纤维 (UL-认证及管路鉴定)	
绝缘材料组	IIIa	
导线压接面积	2.5 $\text{mm}^2$	
表面处理	经银质钝化处理的	
主触点的最大拧紧扭矩	0.5 Nm	
型号	插针式	
污染等级	3	
基础材料	铜合金	
系列	HA	
额定电压 (DIN EN 61984)	400 V	
按照 UL/CSA 额定电压	600 V AC/DC	
额定冲击电压 (DIN EN 61984)	4 kV	
额定电流 (DIN EN 61984)	16 A	
额定电流 (UR)	AWG 导线接口横截面	AWG 14
	额定电流	15 A
	AWG 导线接口横截面	AWG 16
	额定电流	12 A
	AWG 导线接口横截面	AWG 18
	额定电流	8 A
	AWG 导线接口横截面	AWG 20
	额定电流	8 A
额定电流 (cUR)	AWG 导线接口横截面	AWG 14
	额定电流	15 A
	AWG 导线接口横截面	AWG 16
	额定电流	12 A
	AWG 导线接口横截面	AWG 18
	额定电流	8 A
	AWG 导线接口横截面	AWG 20
	额定电流	8 A
不含卤素	true	
低烟符合 DIN EN 45545-2	是	
BG	1	
信号触点数量	0	
电源触点数量	4	

**尺寸**

宽度	21 mm
----	-------

**接头数据 PE**

PE 连接类型	螺钉联接	一字刀头尺寸 (接地)	SD 0.6 x 3.5
PE联接 剥线长度	15 mm	最大PE连接拧紧力矩	0.5 Nm
安装螺丝	M 3	额定横截面	2.5 $\text{mm}^2$
最小压接面积AWG (PE)	AWG 20	最大压接面积AWG (PE)	AWG 14

**型号**

螺丝刀大小 (螺钉接线)	SD 0.6 x 3.5	导线最大压接面积 AWG	AWG 14
额定连接下的裸线长度	15 mm	联接类型	螺钉联接
安装尺寸	1	通道电阻	$\leq 2 \text{ m}\Omega$
压接螺钉	M 3	导线最小压接面积 AWG	AWG 20

**HDC HA 4 MS**

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

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

**技术数据**

单股导线最大截面	2.5 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	2.5 mm <sup>2</sup>
最大压接面积	2.5 mm <sup>2</sup>
表面处理	经银质钝化处理的
基础材料	铜合金

单股导线的最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>
最小多股导线接线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>
最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>
主触点的最大拧紧扭矩	0.5 Nm
BG	1

**分类**

ETIM 8.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438
ECLASS 15.0	27-44-02-05

ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 14.0	27-44-02-05

**HDC HA 4 MS**

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

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

**附件****开槽螺丝刀**

VDE 绝缘的一字螺丝刀, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, SoftFinish 把手

**通用订货数据**

类型	SDIS 0.5X3.0X100	版本
订货号	<a href="#">9008380000</a>	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248056347	
数量	1 ST	
类型	SDS 0.5X3.0X80	版本
订货号	<a href="#">9008320000</a>	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248056262	
数量	1 ST	
类型	SDIS 0.6X3.5X100	版本
订货号	<a href="#">9008390000</a>	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248056354	
数量	1 ST	
类型	SDS 0.6X3.5X100	版本
订货号	<a href="#">9008330000</a>	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 ST	
类型	SDS 0.8X4.0X100	版本
订货号	<a href="#">9008400000</a>	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248056361	
数量	1 ST	
类型	SDS 0.8X4.0X100	版本
订货号	<a href="#">9008340000</a>	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248056293	
数量	1 ST	

**集成断线功能的螺丝刀“Swifty® CS”**

Swifty® CS 和 Swifty® CS set 集成断线剥线功能, 用于切割和剥离铜导线, 适用于最大 1.5 mm<sup>2</sup> 的单股硬导线和 2.5 mm<sup>2</sup> 的多股软导线。



**HDC HA 4 MS**

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

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

**附件****通用订货数据**

类型	SWIFTY CS SET	版本
订货号	<a href="#">9006060000</a>	断线及拧紧工具, 单手操作式切割工具
GTIN (EAN)	4032248257638	
数量	1 ST	

**尺寸 1**

小而窄的 HA 系列可用于空间有限的情况。

采用螺钉联接技术。

回路数: 3 - 4

额定电流: 16 A

额定电压: 400 V

UL/CSA标准规定的额定电压: 600 V AC/DC

**通用订货数据**

类型	HDC HA 4 FS	版本
订货号	<a href="#">1498400000</a>	HDC - 插芯, 插座, 400 V, 16 A, 回路数: 4, 螺钉联接, 安装尺寸: 1
GTIN (EAN)	4008190178741	
数量	1 ST	