数据信息页

HDC AOC 6 MS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







重载接插件由插芯和防护外壳组成。插芯是重载接插件的核心,负责提供电气功能。魏德米勒插芯由高品质绝缘材料制成,即使电压极高,空间狭窄,也可安全进行传输。我们的所有产品系列都只使用一种塑料,这种塑料列入 UL中,适用于轨道。这确保 RockStar® 接插件可以不受限制地用于全球各地。

通用订货数据

版本	HDC - 插芯, 插頭, 500 V, 40 A, 回路数: 6, 螺钉联接, 安装尺寸: 3
订货号	<u>2466810000</u>
类型	HDC AOC 6 MS
GTIN (EAN)	4050118501575
数量	1 items

HDC AOC 6 MS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批				
ROHS	一致			
尺寸和重量				
深	34.8 mm	深度 (英寸)	1.3701 inch	
高度	41.7 mm	高度 (英寸)	1.6417 inch	
宽度	51 mm	宽度 (英寸)	2.0079 inch	
净重	68.3 g	352 (713)		
温度限值	-40 °C 125 °C			
环保产品合规				
	合规,有例外			
RoHS 合规状态 RoHS 豁免(如适用/已知)	ロ			
REACH SVHC		nerfluorohutane sulfonate 29/20-/0-	্ব	
SCIP	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2			
				
通用参数				
回路数	6	插拔次数 Ag	500	
联接类型	 螺钉联接	安装尺寸	3	
阻燃等级符合 UL 94	V-0	通道电阻	2.00 mΩ	
颜色编码		绝缘电阻	≥ 10¹º Ω	
绝缘材料	聚酯玻璃纤维增强聚碳酸酯	导线压接面积	3 mm ²	
型号	插頭	污染等级	3	
基础材料	聚碳酸酯,玻璃纤维增强	系列	AOC	
额定电压 (DIN EN 61984)	500 V	额定冲击电压 (DIN EN 61984)	6 kV	
额定电流 (DIN EN 61984)	40 A	不含卤素	false	
低烟符合 DIN EN 45545-2	是	BG	3	
尺寸				
安安	F.1		24.0	
<u>宽度</u> 插座高度	51 mm 41.7 mm	底座总长	34.8 mm	
信号连接	41.7 111111			
最大拧紧力矩,信号触点	1.5 Nm	最小拧紧力矩,信号触点	1.2 Nm	
接头数据 PE				
PE 连接类型	螺钉联接	PE联接 剥线长度	11 mm	
十字槽刀片尺寸	0.6 x 3.5 mm	最大PE连接拧紧力矩	1.5 Nm	
最小PE连接拧紧力矩	1.2 Nm	安装螺丝	M 4	
额定横截面	4 mm ²	最小压接面积AWG (PE)	AWG 16	
最大压接面积AWG (PE)	AWG 12			
型 号				
导线最大压接面积 AWG	AWG 12	额定连接下的裸线长度	11 mm	
联接类型	螺钉联接	安装尺寸	3	

目录日期/图纸 2

HDC AOC 6 MS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-44-02-05

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

通道电阻	2.00 mΩ	导线最小压接面积 AWG	AWG 16
单股导线最大截面	4 mm²	单股导线的最小压接面积	1.5 mm ²
导线连接截面积,多股细导线,带	萨管状端 4 mm²	最大压接面积 软导线	4 mm²
头 DIN 46228/4,最大			
最小多股导线接线截面积	1.5 mm ²	最大压接面积	4 mm ²
最小压接面积	1.5 mm²	 基础材料	聚碳酸酯,玻璃纤维增强
BG	3		
分类			
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05

ECLASS 14.0

27-44-02-05

27-44-02-05

HDC AOC 6 MS



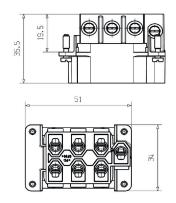
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

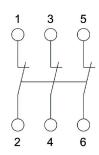
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

Connection diagram





三相防开路电路图