

HDC HP 550 M 16

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

www.weidmueller.com



压接可以在导线和触点之间实现安全可靠的电气和机械联接。理想的压接具有气密性和防腐蚀性。

通用订货数据

版本	HDC - 插芯, 插针式, 冷压联接, 安装尺寸: 550
订货号	1172600000
类型	HDC HP 550 M 16
GTIN (EAN)	4032248964673
数量	1 items

HDC HP 550 M 16

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

长度	91 mm	长度 (英寸)	3.5827 inch
直径	43 mm	净重	156.64 g

温度

温度限值 -50 °C ... 120 °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
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

通用参数

插拔次数 Ag	≥ 500	联接类型	冷压联接
安装尺寸	550	阻燃等级符合 UL 94	V-0
通道电阻	≤0.1 mΩ	颜色编码	黑色
绝缘电阻	1010 Ω	绝缘材料	带玻璃纤维的聚酰胺
导线压接面积	16 mm ²	表面处理	经银质钝化处理的
插拔次数	≥ 500	型号	插针式
污染等级	PD 2 (PD 3)	基础材料	铜合金
系列	高能量	额定冲击电压 (DIN EN 61984)	15 kV
最大工作电压 (温度总计=60°C)	3000 V	不含卤素	false
BG	550		

电源连接

电源触点联接方式	冷压联接	电源触点剥皮长度	30 mm
额定冲击电压 (DIN EN 61984)	15 kV		

型号

额定连接下的裸线长度	30 mm	联接类型	冷压联接
安装尺寸	550	通道电阻	≤0.1 mΩ
最大压接面积	16 mm ²	最小压接面积	16 mm ²
表面处理	经银质钝化处理的	基础材料	铜合金
BG	550		

重要注意事项

产品信息 内部产生的电压可能会与工作电压叠加, 并包含相应的峰值, 具体取决于预期运行情况。必须确保这些峰值电压不超过额定电压。如果应用超出此技术规格, 请联系我们。

分类

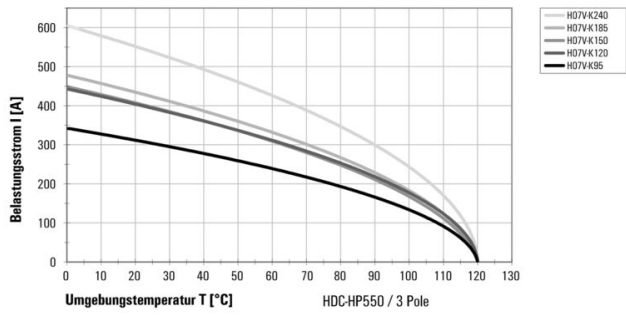
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC HP 550 M 16

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

www.weidmueller.com

图纸



HDC HP 550 M 16

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

附件

www.weidmueller.com

HighPower 备件



通用订货数据

类型	HDC HP CLAMP 550A	版本	
订货号	2447780000	HDC-HighPower	
GTIN (EAN)	4050118461671		
数量	25 ST		