



Pushing Performance
Since 1945

HARTING PushPull V4 WDF 48V/12A 4p Crimp



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	09 46 245 4420
规格	HARTING PushPull V4 WDF 48V/12A 4p Crimp
浩亨电子目录	https://harting.com/09462454420

标识

类别	连接器
系列	HARTING PushPull (V4)
标识	Power
原件	面板安装设置
上壳/底座介绍	Compact

版本

接线方式	压接针
屏蔽	无屏蔽
针数	4
锁定类型	PushPull
包装内容	带四个车削母压接针、绝缘件、上壳和一体式密封件

技术参数

导体截面积	1.5 mm ²
导体截面积	AWG 16 ... AWG 14
线芯外径	≤2.9 mm
额定电流	12 A
额定电压	48 V
额定脉冲电压	1.5 kV
污染等级	3
剥线长度	5 mm 芯数 30 mm 电缆外被



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

极限温度	-40 ... +70 °C
插拔次数	≥750
防护等级符合 IEC 60529	IP65 IP67
抗震	10-500 Hz , 5 g , 0.35 mm , 2h/轴 5.72 m/s² 符合 IEC 61373 标准, 类别 1 B 级
抗冲击	25 g / 11 ms , 每个轴3 次冲击 5 g / 30 ms , 每个轴冲击5 次 符合 IEC 61373 标准, 类别 1 B 级

材料特性

材料 (上壳/底座)	热塑性塑料
颜色 (上壳/底座)	黑色
材料阻燃性等级符合 UL 94	V-0
RoHS	符合豁免标准
RoHS 豁免	6(c) : 铜合金含铅量高达 4 %
ELV 状态	符合豁免标准
China RoHS	50
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	有
REACH SVHC 物质	铅
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	铅 镍
铁路车辆防火	EN 45545-2 (2020-08)
包含危险等级的要求集	R26

规格和认证

规格	IEC 61076-3-106 变体 4 (V4) EN 45545-2
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
认证	DNV GL

商业数据

包装尺寸	1
------	---



Pushing Performance
Since 1945

商业数据

净重	9.7 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140223684
eCl@ss	27440114 矩形连接器 (用于现场组装)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408