

T型分配器 - SAC-4P-M12T/2XM12 FF VA - 1431416

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



T型分配器, FOUNDATION Fieldbus, FOUNDATION Fieldbus, 4-芯, 插头 直头 M12, A编码, 与 孔式 直头 M12, A编码 和 孔式 直头 M12, A编码, 平行分配器

为什么选择该产品

- ✔ 防护等级高, 能在现场安全使用



关键商业数据

包装单位	5 STK
GTIN	 4 046356 431637
GTIN	4046356431637
海关税则号	8536909000
Sales Key	BF1GAA

技术数据

环境条件

环境温度 (运行)	-25 °C ... 90 °C (针式/孔式)
保护等级	IP65
	IP67
	IP68
	IP69K

常规

40 °C时的额定电流	4 A
额定电压	48 V AC
	60 V DC
位数	4
手柄颜色区	黑色
绝缘电阻	≥ 100 MΩ
防插错编码	A - 标准

T型分配器 - SAC-4P-M12T/2XM12 FF VA - 1431416

技术数据

常规

标准/规范	M12 针式插头连接器 IEC 61076-2-101
信号类型/分类	FOUNDATION Fieldbus
	FOUNDATION Fieldbus
状态显示	否
电涌电压类别	II
污染等级	3
插 / 拔周期	≥ 100
扭矩	0.4 Nm (M12插头式连接器)

材料

阻燃等级, 符合UL 94	HB
接触件材料	铜锌镀层
材料接触表面	Ni/Au
接触件载体材料	TPU GF
夹具本体材料	TPU, 阻燃性高, 具自熄灭性质
螺圈材料	高级钢
密封材料	NBR

顶部2特征

颜色	黑色
----	----

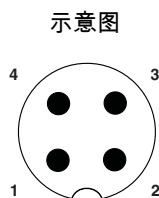
标准和规范

标准标识	M12 针式插头连接器
标准/规程	IEC 61076-2-101
阻燃等级, 符合UL 94	HB

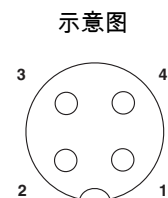
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

产品图



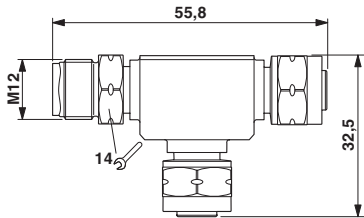
M12针式连接器引脚分配, 4芯, A编码, 插头侧视图



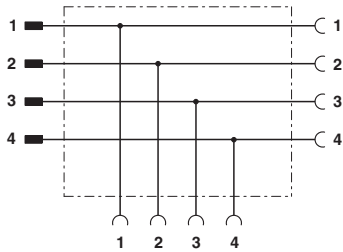
M12孔式连接器引脚分配, 4芯, A编码, 插座侧视图

T型分配器 - SAC-4P-M12T/2XM12 FF VA - 1431416

尺寸图



电路图



M12 T 型分配器

T型M12分配器的接触点分配

认证

认证

认证

UL Listed / cUL Listed / EAC / EAC / cULus Listed

防爆认证

认证详情

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
额定电压 UN	250 V		
额定电流IN	4 A		

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
额定电压 UN	250 V		
额定电流IN	4 A		

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

T型分配器 - SAC-4P-M12T/2XM12 FF VA - 1431416

认证

cULus Listed



附件

附件

保护盖

塑料旋入式封盖 - PROT-M12 FB - 1555538



M12高级钢旋入式封盖，用于传感器/执行器电缆、分线盒以及插座上未使用的M12孔式连接位，适用食品工业

扭矩工具

扭矩螺丝刀 - TSD 04 SAC - 1208429



力矩螺丝刀，预设力矩4 Nm，配有4 mm六角驱动头，适用M12连接器

螺丝刀工具

适配器 - SAC BIT M12-W14 - 1212513



螺母，用于组装带M12连接器和M12连接器组件的传感器/执行器电缆，采用14 mm六角滚花扳手，带4 mm六角驱动