



主要信息

产品系列	Acti9
产品名称	Acti9 iDPNa ARC
产品类型	Arc fault detection circuit breaker
应用领域	Arc fault detection
符合标准	GB/T 31143 GB 10963.1
产品短名	IDPNa ARC
极数	1P + N
额定电流 [In]	10 A
脱扣曲线	C
分断能力	4500 A
网络类型	AC
中性线位置	左侧
隔离功能	适用
脱扣器类型	热磁式

补充信息

保护极数量	1
网络频率	50 Hz
额定工作电压 [Ue]	230 V AC 50 Hz
配电系统位置	下游配电出线
磁脱扣限制	5...10 x In
使用分断能力 [Ics]	4500 A
额定分断和额定接通能量	4500 A
限流等级	3
脱扣电压范围	275 V +/- 5 V
额定冲击耐受电压 [Uimp]	4 kV
额定绝缘电压 [Ui]	400 V AC
触点位置指示	有
控制类型	手柄
本地信号指示	合, 分, 故障脱扣
安装类型	锁定夹锁紧
安装方式	DIN 导轨安装
颜色	白色
机械寿命	20000 次

电气寿命	10000 次 25 A 20000 次 20 A
过电压类别	II
有关锁的描述	挂锁装置
电缆进线孔	顶部
接线能力	隧道式端子 10 mm² 软线 适用 1 电缆 隧道式端子 2.5 mm² 软线 适用 2 电缆 隧道式端子 16 mm² 单股硬线 适用 1 电缆 隧道式端子 2.5 mm² 单股硬线 适用 2 电缆
剥线长度	14 Mm
紧固扭矩	2 N.M
宽度 (9mm的倍数)	4
高度	91 Mm
宽度	36 Mm
深度	75 Mm
产品净重	205 G

环境

IP 保护等级	IP20 符合 IEC 60529
污染等级	2
抗湿热性	Severity B 符合 IEC 60068-2-30 适用 28 d
工作海拔	2000米
运行温度	-25...60 °C
贮存环境温度	-40...85 °C
产品认证	CQC CCC

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	9.1 Cm
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Width	3.6 Cm
Package 1 Height	7.5 Cm
Package 1 Weight	0.234 Kg

可持续性

产品类型	Green Premium 产品
REACH法规	REACH 声明
欧盟ROHS指令	符合 欧盟ROHS声明
无汞	是
RoHS 豁免信息	是
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明
流通资料	产品使用寿命终期信息
含卤素性能	无卤素塑料部件产品

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------

Product Life Status : **Commercialised**