

产品参数表

规格



EA9AN 小型断路器 3P D10A

EA9AN3D10

主要信息

产品系列	Easy9
产品名称	EA9AN MCB
产品短名	EA9AN
产品类型	小型断路器
产品应用	配电保护
额定电流 [In]	10 A 在...上 30 °C
极数	3P
脱扣曲线	D

补充信息

额定工作电压 [Ue]	230/400 V AC 50 Hz
电网类型	AC
电网频率	50 Hz
保护极数量	3
脱扣器类型	热磁式
磁脱扣限制	10...14 x In
分断能力	6 kA Icn 在...上 230/400 V AC 50 Hz
使用分断能力 [Ics]	6 kA 100 % - 400 V AC 50 Hz
限流等级	3
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV
隔离功能	适用
控制类型	手柄
触点位置指示	有
本地信号指示	开/关指示
过电压类别	IV
机械寿命	20000 次
电气寿命	10000 次
安装类型	锁定夹锁紧
安装方式	DIN 导轨安装
颜色	手柄: 橙色 (RAL 2003) 灯体: 银白 (Pantone 7541C) 锁紧卡扣: 浅灰色 (RAL 7035)

接线能力	隧道式接线端子 - $\leq 25 \text{ mm}^2$
紧固扭矩	2.5 N.m 上接线或下接线
宽度 (9Mm的倍数)	6
高度	81 mm
宽度	53.1 mm - 0.30...0.75 mm
深度	70 mm
净重	340 g

环境

符合标准	IEC 60898-1 GB 10963.1
产品认证	CCC
抗湿热性	2
相对湿度	95 % 在...上 55 °C
运行温度	-30...70 °C
贮存环境温度	-40...85 °C

包装单位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5.4 cm
Package 1 Width	8.1 cm
Package 1 Length	7 cm
Package 1 Weight	280.8 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	4
Package 2 Height	8.8 cm
Package 2 Width	22 cm
Package 2 Length	7.9 cm
Package 2 Weight	1.231 kg
Unit Type Of Package 3	CAR
Number Of Units In Package 3	32
Package 3 Height	20 cm
Package 3 Width	27.5 cm
Package 3 Length	37.5 cm
Package 3 Weight	9.86 kg

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------

可持续

Green Premium™ 标签是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)



可持续包装 透明 RoHS/REACH

资源性能

Sustainable Packaging

健康安全绩效

Reach (不含 Svhc)

无有毒重金属

无汞

Rohs 豁免信息 [是](#)

环境认证

China Green Designed Product [是](#)

认证与标准

Reach法规	REACH 声明
欧盟Rohs指令	符合 欧盟ROHS声明
中国 Rohs 管理办法	中国 ROHS 声明 自主符合中国 ROHS (中国 ROHS 管控范畴之外的产品)
环境披露	产品环境文件
流通资料	无需具体的回收操作