



### 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]	40 A 在...上 30 °C
极数	1P
脱扣曲线	C

### 补充信息

额定工作电压 [Ue]	230/400 V AC 50 Hz
网络类型	AC
网络频率	50 Hz
保护极数量	1
脱扣器类型	热磁式
磁脱扣限制	5...10 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 % - 230/400 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
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 - <= 35 mm <sup>2</sup>
紧固扭矩	3.5 N.M 上接线或下接线
宽度 (9mm的倍数)	2
高度	81 Mm
宽度	17.7 Mm - 0.10...0.25 mm
产品净重	110 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

包装1的单位类别	PCE
个/公斤	1
包装重量	117.0 G
包装1高度	1.8 Cm
包装1宽度	7.3 Cm
包装1长度	8.4 Cm
包装2的单位类别	BB1
包装2的数量	12
包装2重量	1.456 Kg
包装2高度	8.01 Cm
包装2宽度	8.956 Cm
包装2长度	22.125 Cm
包装3的单位类别	P06
包装3的数量	1536
包装3重量	199.0 Kg
包装3高度	77.6 Cm
包装3宽度	60 Cm
包装3长度	80 Cm

## 可持续性

产品类型	Green Premium 产品
China Green Designed Product	 是
REACH法规	 REACH 声明
REACH ( 不含 SVHC )	是
欧盟ROHS指令	符合  欧盟ROHS声明
无有毒重金属	是
无汞	是
RoHS 豁免信息	 是
中国 ROHS 管理办法	 中国 ROHS 声明
环境披露	 产品环境文件
含卤素性能	无卤素产品

## 合同保修

保修单	18 个月
-----	-------

Product Life Status : **Commercialised**