

产品参数表

产品特性

EA9AN2C40G

EA9ANG 过压保护断路器 2P C40A



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 符合 GB 10963.1
极数	2P
脱扣曲线	C

补充信息

额定工作电压 [Ue]	230 V AC 50 Hz
电网类型	AC
电网频率	50 Hz
保护极数量	2
脱扣器类型	热磁式
磁脱扣限制	5...10 x In
脱扣电压范围	280 V AC +/- 5 %
分断能力	6 kA Icn 在...上 230 V AC 50 Hz 符合 GB 10963.1
使用分断能力 [Ics]	6 kA 100 % 符合 GB 10963.1 - 230 V AC 50 Hz
限流等级	3 符合 GB 10963.1
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 上接线或下接线 1...35 mm ² 单股硬线 隧道式接线端子 上接线或下接线 1...25 mm ² 软线
紧固扭矩	3.5 N.m 上接线或下接线
宽度 (9mm的倍数)	6
高度	89 mm
宽度	53.1 mm - 0.38...0.68 mm

环境

符合标准	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...80 °C

本文档中所含信息包含文中所含产品性能的常规描述和或技术特性。
本文档不代表或不用于确定用户应用产品的适用性或可靠性。
用户或集成商有责任就有关产品的应用或使用本文档进行适当的风险分析、评估和测试。
施耐德电气及其分支机构或子公司就错误使用本文档所含信息不承担责任。

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8 cm
Package 1 Width	6 cm
Package 1 Length	9.5 cm
Package 1 Weight	255 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	9.5 cm
Package 2 Width	10 cm
Package 2 Length	28 cm
Package 2 Weight	1.354 kg
Unit Type of Package 3	CAR
Number of Units in Package 3	40
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	40 cm
Package 3 Length	20 cm
Package 3 Weight	10.2 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
无有毒重金属	是
无汞	是
Sustainable packaging	Yes
中国 ROHS 管理办法	 中国 ROHS 声明
RoHS 豁免信息	 是
环境披露	 产品环境文件
流通资料	无需具体的回收操作

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------