



PRODUCT-DETAILS

FH202 A-40/0.03

Residual Current Circuit Breaker 2P Type A 30 mA



概要信息	
产品型号	FH202 A-40/0.03
产品ID	2CSF202102R1400
欧洲商品编号(EAN)	8012542892502
目录说明	Residual Current Circuit Breaker 2P Type A 30 mA
详细描述	The RCCBs FH200 series assures protection to people and installations against fault current to earth. A large offer for standard instantaneous AC and A types is particularly suitable for installation in domestic applications.

ABB EcoSolutions	
ABB EcoSolutions	是
根据EN45555标准的产品可回收率（%）	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 72.33 %
在ABB工厂生产，该工厂已达到集团垃圾填埋目标（工厂名称）	No non-hazardous waste is sent to a landfill UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
包装中的可持续材料含量（重量%）	Recycled Paper - 00 % Recycled Cardboard - 20 % Recycled Cardboard - 78 %

延长产品使用寿命	Product Durability
产品寿命终止后的拆解指南	9AKK108469A2269
产品环境声明 - EPD	9AKK108469A6622

技术参数

标准	IEC/EN 61008
剩余电流动作特性	Type A
额定电压 (U _r)	230 V
额定工作电压	230 V
额定绝缘电压 (U _i)	500 V
额定冲击耐受电压 (U _{imp})	4 kV
额定电流 (I _n)	40 A
额定剩余电流	30 mA
额定限制短路电流 (I _{nc})	6 kA
额定服务短路分断容量 (I _{cs})	1 kA
Maximum Surge Current	0.25 kA
Leakage Current Type	A
额定频率 (f)	50 Hz
功率损耗	at Rated Operating Conditions per Pole 2.4 W
极数	2P
Number of Modular Spacings per DIN Rail	2
动作特性	Instantaneous
安装类型	DIN-Rail
提供的选项	None
Accessories Available	否
额定截面	4 - Multi-Wired 10...25 mm ² 1 - Solid-Core 25...25 mm ²

Material Compliance

RoHS信息	9AKK106713A5603
RoHS状态	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
RoHS日期	20211115
REACH Declaration	9AKK108467A9482
REACH Information	True - contains substances > 0.1 mass percentage
REACH Date	20240429
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

环境条件

周围环境温度	Operation -5 ... +40 °C Storage -40 ... +70 °C
防护等级	IP2X
环境信息	Refer to RoHS

UL/CSA适用的技术参数

额定短路电流 (SCCR)	0.03 A
---------------	--------

尺寸

宽度(模块化垫片数)	2
产品净宽	35 mm
产品净高	69 mm
产品净深	85 mm
产品净重	200 g
内深 (t ₂)	69 mm
尺寸图	9AKK1074920067

订货信息

1级包装单元	box 1 piece
1级包装 总重	0.236 kg
E-Number (Finland)	3260480

认证及声明（文件编码）

符合性声明 - CE	9AKK106713A5603
------------	-----------------

Installation

说明书和手册	No document needed
--------	--------------------

Popular Downloads

数据手册，技术资料	2CSC400030D0202
-----------	-----------------

分类

ETIM 8	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 9	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
WEEE 类别	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363030
e级	V11.0 : 27142201
对象分类代码	F

分类

低压产品及系统 → 线路保护产品 → 剩余电流装置 → 剩余电流动作保护器

