



PRODUCT-DETAILS

SN201 L-C10-L

Miniature circuit breaker - 1+NP - C - 10 A



概要信息	
产品型号	SN201 L-C10-L
产品ID	2CSS245102R0104
欧洲商品编号(EAN)	8012542085553
目录说明	Miniature circuit breaker - 1+NP - C - 10 A
详细描述	The SN201 series miniature circuit breaker is a 1P+N device in 1 module for the protection of circuits against overload and short circuit. Neutral is on the left

ABB EcoSolutions	
ABB EcoSolutions	是
根据EN45555标准的产品可回收率（%）	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 90.63 %
包装中的可持续材料含量（重量%）	Recycled Paper - 00 % Recycled Cardboard - 79 %
延长产品使用寿命	Product Durability
产品寿命终止后的拆解指南	9AKK108469A7476
产品环境声明 - EPD	9AKK108469A9820

技术参数	
标准	IEC/EN 60898-1
脱扣特性	C
额定电压 (U _r)	230 V AC
额定工作电压	acc. to IEC 60898-1 230 V
额定绝缘电压 (U _i)	acc. to IEC/EN 60664-1 500 V
额定冲击耐受电压 (U _{imp})	4 kV
介电试验电压	2 kV
初始额定耐冲击电压	4 kV
输入电压类型	AC
额定电流 (I _n)	10 A
额定短路容量	(230 V) 4.5 kA
额定极限短路分断容量 (I _{cu})	(230 V) 6 kA
额定服务短路分断容量 (I _{cs})	(230 V AC) 4.5 kA
额定频率 (f)	50/60 Hz
功率损耗	1.9 W
进线方式	Arbitrary
触头位置指示	Red ON / Green OFF
限能等级	3
电气耐久性	10000 cycle
机械寿命	20000 cycle
保护极数	1
极数	1+N
Number of Modular Spacings per DIN Rail	1
过电压类别	III
中性端子位置	Left
拧紧力矩	1.2 N·m
配件类型	Auxiliary contact Signal contact / auxiliary contact Shunt trip Undervoltage release
驱动器类型	Toggle - Insulation group IIIA, black, sealable in ON-OFF positions
壳体类型	Insulation group II, RAL 7035
螺钉端子类型	Cage Terminal
安装位置	Any
Accessories Available	是
连接容量	Flexible 1 ... 10 mm ² Rigid 1 ... 16 mm ²
剥线长度	11 mm
端子类型	Screw Terminals

Material Compliance	
RoHS信息	9AKK106713A5572
RoHS状态	Following EU Directive 2011/65/EU
RoHS日期	20190722
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

环境条件	
环境温度	-25...55 °C
周围环境温度	Operation -25 ... 55 °C
编号周围空气温度	30 °C
防护等级	IP20
污染等级	2
环境条件	28 cycles ;with 55 °C / 90-96 % ;and 25 °C / 95-100 %
耐振动符合IEC 60068-2-6 标准	20 Cycles with Load 0.8 In: 5g or 0.35mm 5 ... 150 ... 5 Hz
抗机械冲击符合IEC 60068-2-27标准	30g 2 shocks 13 ms
环境信息	refer to RoHS information

尺寸	
宽度(模块化垫片数)	1
产品净宽	0.018 m
产品净高	0.085 m
产品净深	0.069 m
产品净重	0.110 kg
内深 (t ₂)	69 mm

订货信息	
1级包装单元	box 6 piece
1级包装 总重	0.684 kg

认证及声明（文件编码）	
符合性声明 - CE	9AKK106713A5572

Installation	
说明书和手册	No document needed

Popular Downloads	
数据手册，技术资料	2CSC400002D0209

分类	
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 9	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
WEEE 类别	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85362010
e级	V11.0 : 27141901
对象分类代码	F

分类

低压产品及系统 → 线路保护产品 → Miniature Circuit Breakers MCBs → 微型断路器

