



PRODUCT-DETAILS

A1N 125 TMF 80-800 1p F F

A1N 125 TMF 80-800 1p F F



概要信息	
产品型号	A1N 125 TMF 80-800 1p F F
产品ID	1SDA066693R1
欧洲商品编号(EAN)	8015644006037
目录说明	A1N 125 TMF 80-800 1p F F
详细描述	C.BREAKER FORMULA A1N 125 FIXED SINGLE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMF R 80-800 A

Material Compliance	
REACH Declaration	9AKK108466A1425
RoHS信息	9AKK108466A1424
RoHS状态	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

环境条件	
环境信息	1SDL000183R0001 9AKK108467A6707

订货信息	
当地订购代码_USCON	AAN080TW-1
欧洲商品编号(EAN)	8015644006037
最小起订量	1 piece
海关关税号	85362090

尺寸	
产品净宽	25.4 mm
产品净高	130 mm
产品净深	60 mm
产品净重	0.25 kg

包装信息	
1级包装单元	1 piece
1级包装宽度	143 mm
1级包装高度	74 mm
1级包装长度	93 mm
1级包装 总重	0.3 kg
1级包装 EAN	8015644006037

其他信息	
产品系列	SACE FORMULA
产品	Moulded Case Circuit Breaker
产品应用类型	Automatic Circuit Breaker
安装方式	F

技术参数	
电气寿命	1500 cycle
机械寿命	Nr. Operations 8500 cycle
极数	1P
总断开时间	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
功率损耗	at Rated Operating Conditions per Pole 9 W
额定电流 (I_n)	Main Circuit 80 A
额定冲击耐受电压 (U_{imp})	6 kV
额定绝缘电压 (U_i)	690 V
额定工作电压	415 V AC 125 V DC
额定服务短路分断容量 (I_{cs})	(240 V AC) 12.5 kA (380 V AC) 2.5 kA (415 V AC) 1.25 kA
额定极限短路分断容量 (I_{cu})	(240 V AC) 25 kA (380 V AC) 5 kA

	(415 V AC) 5 kA (125 V DC) 10 kA
额定持续电流 (I _N)	125 A
脱扣器	TMF
脱扣器类型	TM
短路性能等级	N
标准	IEC
壳架等级	A1
端子连接类型	Front

认证及声明（文件编码）

数据手册，技术资料	1SDC210032D0204
符合性声明 - CE	9AKK106713A5519
接线图	1SDM000067R0001
说明书和手册	1SDH000717R0002

分类

ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
对象分类代码	Q
WEEE 类别	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
e级	V11.1 : 27370409

分类

低压产品及系统 → 断路器类产品 → 塑壳断路器 → Formula DSA

