



PRODUCT-DETAILS

E1.2B 1000 Ekip G Hi-Touch LSIG 3p F F

E1.2B 1000 Ekip G Hi-Touch LSIG 3p F F



概要信息	
产品型号	E1.2B 1000 Ekip G Hi-Touch LSIG 3p F F
产品ID	1SDA070790R1
欧洲商品编号(EAN)	8015644746407
目录说明	E1.2B 1000 Ekip G Hi-Touch LSIG 3p F F
详细描述	C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2B 1000 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip/G/HI-TOUCH-LSIG R 1000 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

ABB EcoSolutions	
ABB EcoSolutions	是
根据EN45555标准的产品可回收率（%）	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 76.4 %
产品寿命终止后的拆解指南	9AKK108468A2360
产品环境声明 - EPD	9AKK108468A1900 9AKK108468A3028
在ABB工厂生产，该工厂已达到集团垃圾填埋目标	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

(工厂名称)

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		9AKK108467A6707

订货信息		
当地订购代码_USCON		Z1BQEGBQ200A000000XX
欧洲商品编号(EAN)		8015644746407
最小起订量		1 piece
海关关税号		85362090

尺寸		
产品净宽		210 mm
产品净高		296 mm
产品净深		183 mm
产品净重		14 kg

包装信息		
1级包装单元		box 1 piece
1级包装宽度		270 mm
1级包装高度		350 mm
1级包装长度		330 mm
1级包装 总重		16 kg
1级包装 EAN		8015644746407

其他信息		
产品系列		SACE Emax 2
产品		Air Circuit Breaker
产品应用类型		Air Circuit Breaker
安装方式		F

技术参数		
电流类型		AC
电气寿命		Ue =< 440 V 8000 cycle

	Ue = 500 ... 690 V 8000 cycle 30 cycles per hour
机械寿命	20000 cycle 60 cycles per hour
极数	3P
功率损耗	78 W
额定电流 (I _n)	1000 A
额定冲击耐受电压 (U _{imp})	acc. to IEC 60947-2 12 kV
额定绝缘电压 (U _i)	AC 1000 V
额定工作电压	690 V AC
额定服务短路分断容量 (I _{cs})	(220 V AC) 42 kA (230 V AC) 42 kA (380 V AC) 42 kA (400 V AC) 42 kA (415 V AC) 42 kA (440 V AC) 42 kA (500 V AC) 42 kA (660 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
额定运行短路分断能力, 以Icu的%表示 (I _{cs})	100 %
额定不间断电流 (I _{cw})	for 1 s 42 kA for 3 s 24 kA
额定极限短路分断容量 (I _{cu})	(400 V AC) 42 kA (415 V AC) 42 kA (440 V AC) 42 kA (500 V AC) 42 kA (525 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
额定持续电流 (I _u)	1000 A
额定电压 (U _r)	690 V
脱扣器	Ekip G Hi-Touch LSIG
脱扣器类型	EL
短路性能等级	B
标准	IEC
壳架等级	E1.2
Suitable for IT Networks	Yes, 690V
端子连接类型	Front

认证及声明（文件编码）

数据手册，技术资料	1SXF200023C2001
符合性声明 - CE	9AKK106713A5546
说明书和手册	1SDH000999R0006
说明书和手册（第2部分）	1SDH001316R1002

分类

ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
IDEA 粒度分类代码 (IGCC)	4926 >> Air circuit breakers
对象分类代码	Q
UNSPSC	39121615
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 → 空气断路器 → Emax 2

