



PRODUCT-DETAILS

E2.2S 800 Ekip Touch LSI 4p F HR

E2.2S 800 Ekip Touch LSI 4p F HR



概要信息

产品型号	E2.2S 800 Ekip Touch LSI 4p F HR
产品ID	1SDA071535R1
欧洲商品编号(EAN)	8015644753856
目录说明	E2.2S 800 Ekip Touch LSI 4p F HR
详细描述	C.BREAKER SACE EMAX2 E2.2S 800 FIXED FOUR-POLE WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/TOUCH-LSI R 800 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	是
产品环境声明 - EPD	9AKK108468A1902 9AKK108468A1909

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
SCIP	f90a4dab-ce97-423c-a66a-7880035e5d2a Italy (IT)
简化的SCIP	19b6e8f6-38d9-4266-9486-8d390d36397d Germany (DE) dc208b3d-a29c-4145-ae6-53929aaf9981 Belgium (BE) e0fe5e3a-b636-4203-883b-034c3212cc4c Greece (GR) 2b223148-07b7-4b49-a117-82c4deca148a Estonia (EE) 3ae973a3-dc1b-49f9-9d92-e02a4c3862ee Portugal (PT) 67ad8d38-fc3a-4709-aff5-49d90c49225d Bulgaria (BG) b40987a3-9ce0-4cad-a40b-c80c3bc7ca50 Poland (PL) 7be1a841-5ca2-4c58-80c7-8c8cb2babc4c Sweden (SE) 68b0bbfb-2289-4e58-a3e4-890199e2642a Hungary (HU) 1a5089de-f6d4-438f-9c54-e553f827f5e2 Poland (PL) ff4d306e-11cd-48b1-a19a-f2cfe5e164f6 Czech Republic (CZ) c2d50fd1-8338-4699-9042-959c9c2094ef Germany (DE) 3742d0dc-2813-47cb-86fc-d1fb01103076 Germany (DE) 18067b00-7d5e-43a8-bfc0-e4375f8d8b7b Germany (DE) 5ee0bd89-43d4-4b0c-a62a-5f911e6f6314 France (FR) 29510783-94b6-4253-9d67-f14f0c76c2ca Croatia (HR) 20d84a3e-0e53-49f4-ade2-190589aee778 Finland (FI) 88a62210-ff0a-4c49-a914-7968ea3de19f Belgium (BE) e6c4c95b-bd12-4451-ae29-dc92b5ebd577 Sweden (SE) 789d56e3-deef-4113-92e8-86b47cf8c82b Norway (NO) 9587a7b8-91c4-42cf-a78c-fb236d9b2382 Denmark (DK) 42fea055-de65-4c4b-827d-4411df0a3334 Germany (DE) baaf6410-70e3-4c0d-9071-4de6f25d943d Poland (PL) 42f348ed-c9e4-4d79-9005-f4b3aa4064b7 Netherlands (NL) b41f8293-75c5-4cce-96d7-00c211f0e628 Spain (ES) 0f2e44b0-6e14-42fd-8ef0-a1ae0438f6d2 Hungary (HU) f37e1ab2-9d08-44ee-a61c-8eda5a467909 France (FR)

环境条件

环境信息	9AKK108467A6707
------	-----------------

订货信息

当地订购代码_USCON	ZBSPEFBEE000A000000XX
欧洲商品编号(EAN)	8015644753856
最小起订量	1 piece
海关关税号	85362090

尺寸

产品净宽	366 mm
产品净高	371 mm
产品净深	270 mm
产品净重	53 kg

包装信息

1级包装单元	box 1 piece
1级包装宽度	515 mm
1级包装高度	610 mm
1级包装长度	615 mm

1级包装 总重	58 kg
1级包装 EAN	8015644753856

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
CAD Dimensional Drawing	1SDH001252R0123

技术参数

电流类型	AC
电气寿命	Ue =< 440 V 15000 cycle Ue = 500 ... 690 V 15000 cycle 30 cycles per hour
机械寿命	25000 cycle 60 cycles per hour
中性极(N极)容量 ([%I _u])	100 %
极数	4P
功率损耗	34 W
额定电流 (I _n)	800 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) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 85 kA (400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 66 kA (660 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
额定运行短路分断能力, 以I _{cu} 的%表示 (I _{cs})	100 %
额定不间断电流 (I _{cw})	for 1 s 66 kA for 3 s 50 kA
额定极限短路分断容量 (I _{cu})	(400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 66 kA (525 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
额定持续电流 (I _u)	800 A
额定电压 (U _r)	690 V
推荐的螺丝刀	Main Circuit M12
脱扣器	Ekip Touch LSI
脱扣器类型	EL
短路性能等级	S
标准	IEC
壳架等级	E2.2
Suitable for IT Networks	Yes, 690V
端子连接类型	Rear flat Horizontal
端子类型	Bolt

拧紧力矩70 N·m

认证及声明（文件编码）

ATEX认证	No certification needed
CSA 认证	No certification needed
CSA 认证（本安）	No certification needed
数据手册，技术资料	1SXF200023C2001
符合性声明 - CE	9AKK106713A5902
UL认证	No certification needed
VDE认证	No certification needed
机械制图	1SDH001000R0100
接线图	1SDM000091R0001
说明书和手册	1SDH001000R0006
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

