



PRODUCT-DETAILS

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

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



概要信息

产品型号	E2.2S 800 Ekip Touch LSIG 4p F HR
产品ID	1SDA071536R1
欧洲商品编号(EAN)	8015644753863
目录说明	E2.2S 800 Ekip Touch LSIG 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-LSIG 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	484d58ca-21f4-432a-abe0-b739158a18cb Italy (IT)
简化的SCIP	512878da-9294-4bca-a39a-60de8f5e16ea Germany (DE) 10d2a877-d1f6-47b1-931b-522d3230406f Hungary (HU) f28ff32b-98ef-4e68-b5f1-35fcf90e50c1 France (FR) 37e7fbf3-0b15-4601-96a7-f49167238139 Poland (PL) a818b656-be35-4dbb-994d-08290660660d Norway (NO) cd07738e-14eb-40fe-ad8f-c07b97440736 Croatia (HR) 2c32a61e-b8f7-41df-b474-13eed29b418d Germany (DE) 471c4b26-6993-4eaa-b0dc-e09c5dbddbe6 Germany (DE) e0137166-2039-4b59-883f-de6d49072bda Bulgaria (BG) ba90f318-7ae8-4ad7-a993-f8ff2bc34089 France (FR) 8f51f780-bccc-4113-b29b-f2d65a49675e Germany (DE) 036fe912-9cbe-4312-a483-bff203a952c7 Denmark (DK) c3db0ded-6e52-427a-9f17-3ba2afdb081e Germany (DE) 8ccefc34-10ac-4179-a8d6-f801f1c3e2be Belgium (BE) 50ece0a5-ce41-417a-aa9f-b5489ed38f8a Sweden (SE) d43b386a-a7a8-47db-9a2a-fce0eff0d13e Estonia (EE) 179592e4-accc-4b23-a397-4eccbbfaafce Greece (GR) f5256622-5167-4d5b-b505-ddd4af817422 Netherlands (NL) a3558b3b-d0de-45fd-bc6a-68097aa7d634 Finland (FI) 830cd6ae-bcd0-4afe-888c-eddb0ef6e38a Czech Republic (CZ) 22878fa5-57d9-4727-ac93-63b87a2be672 Poland (PL) 32b54b75-e944-4301-aab8-4aae7edafebe Poland (PL) 7a2b004a-d153-47c9-93b6-a507dedf98b3 Portugal (PT) 3c8b19fc-ac41-4792-8784-c6fc944a0629 Sweden (SE) be619af2-df35-4a38-987a-aaf6f4d4a7f2 Hungary (HU) 4662b37a-0e90-4f26-9dfe-8c0a49ed8295 Belgium (BE) 5de8beff-3d72-4e21-8495-9ba7f208c3ba Spain (ES)

环境条件

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

订货信息

当地订购代码_USCON	ZBSPEFBF000A000000XX
欧洲商品编号(EAN)	8015644753863
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	8015644753863

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 LSIG
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

