



PRODUCT-DETAILS

E2.2N 1250 Ekip Hi-Touch LSIG 3p F HR

E2.2N 1250 Ekip Hi-Touch LSIG 3p F HR



概要信息	
产品型号	E2.2N 1250 Ekip Hi-Touch LSIG 3p F HR
产品ID	1SDA070959R1
欧洲商品编号(EAN)	8015644748098
目录说明	E2.2N 1250 Ekip Hi-Touch LSIG 3p F HR
详细描述	C.BREAKER SACE EMAX2 E2.2N 1250 FIXED THREE-POLE WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/HI-TOUCH-LSIG R 1250 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	dbba8de8-e106-464e-9f7a-70e1c52d73e8 Italy (IT)
简化的SCIP	178cd5e4-90e6-4756-aa08-fc2ca7f9cbdf Germany (DE) 07b2ee6d-9669-48f2-81cb-7096d374a22f Finland (FI) e2ad3f74-e732-49ae-924f-de25de5667ce Greece (GR) 913a7bdc-abb0-4868-b764-e2c4478df87e Poland (PL) c78e0d7b-9b07-4a76-b11f-90394d04a8b0 Poland (PL) 50f75dab-6e56-4334-a09d-f71f465f8d84 Portugal (PT) e7db332f-d8d9-4961-8d2b-f868098c88a1 Sweden (SE) 40d8706c-b2ff-4906-aed2-3b2c6342d505 Hungary (HU) de42216d-1174-4e90-850b-187aa7e153ad Belgium (BE) d975d8fe-3465-4b4a-90c4-36eb53195c74 Spain (ES) 5cff99fb-8282-4cc3-85e7-7c2e12077868 Bulgaria (BG) 7d0796b3-23d2-4227-8367-4ed5dc9049b7 France (FR) 1323d27d-b94a-4844-819a-6a0fc4241ad6 Croatia (HR) 4f4a91d6-cf17-48a1-8d11-1b767d85d409 Hungary (HU) 81cb16d3-b575-498a-8950-e58a1d30f17f Norway (NO) c4b9fbbe-b1a1-4005-8a2e-2a2e0fbc60a2 Poland (PL) 5863bdce-65f0-46ab-bbe3-a55ee310aa03 Czech Republic (CZ) faba19e6-285a-4f36-b3ca-ec5ca0de5b98 Denmark (DK) 97279c38-73bf-46c4-b7a3-c4e760f6e2a7 Estonia (EE) 3b415c89-d3cb-421c-ad9f-2d086c97adb0 Germany (DE) 3fb1a001-1405-4954-8413-cab41f6633fc Germany (DE) 6c3497ce-0d18-41a5-a99e-17673c3900a2 Germany (DE) 1ef18321-c03c-4252-8bc2-dd7541c07d92 Germany (DE) 1ea37df1-ebc2-4bb3-9b49-40f9749c09d0 Belgium (BE) f100e551-2c6f-496a-89d5-eba4656323da Sweden (SE) c4572356-6e9b-468e-8684-27ead26e969c Netherlands (NL) 64c37c6a-d24b-4dd1-8836-2ff6d99bb685 France (FR)

环境条件

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

订货信息

当地订购代码_USCON	Z2NREHBK200A000000XX
欧洲商品编号(EAN)	8015644748098
最小起订量	1 piece
海关关税号	85362090

尺寸

产品净宽	276 mm
产品净高	371 mm
产品净深	270 mm
产品净重	41 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	515 mm

1级包装 总重	46 kg
1级包装 EAN	8015644748098

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	1SDH001252R0083

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
极数	3P
功率损耗	83 W
额定电流 (I _n)	1250 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) 66 kA (230 V AC) 66 kA (380 V AC) 66 kA (400 V AC) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 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Icu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) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 kA (500 V AC) 66 kA (525 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
额定持续电流 (I _u)	1250 A
额定电压 (U _r)	690 V
推荐的螺丝刀	Main Circuit M12
脱扣器	Ekip Hi-Touch LSIG
脱扣器类型	EL
短路性能等级	N
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

