



PRODUCT-DETAILS

E2.2S 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP

E2.2S 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP



概要信息

|             |                                                                                                                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 产品型号        | E2.2S 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP                                                                                                                                                       |
| 产品ID        | 1SDA072313R1                                                                                                                                                                          |
| 欧洲商品编号(EAN) | 8015644761639                                                                                                                                                                         |
| 目录说明        | E2.2S 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP                                                                                                                                                       |
| 详细描述        | MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E2.2S 1250 THREE-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-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<br>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                                        | 5db9272f-d385-4a4a-a0e6-73274e7613b2 Italy (IT)                        |

环境条件

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

订货信息

|              |                      |
|--------------|----------------------|
| 当地订购代码_USCON | Z2SREHAC000A000000XX |
| 欧洲商品编号(EAN)  | 8015644761639        |
| 最小起订量        | 1 piece              |
| 海关关税号        | 85362090             |

尺寸

|      |        |
|------|--------|
| 产品净宽 | 317 mm |
| 产品净高 | 425 mm |
| 产品净深 | 383 mm |
| 产品净重 | 48 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  | 53 kg         |
| 1级包装 EAN | 8015644761639 |

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                    | W                   |
| CAD Dimensional Drawing | 1SDH001252R0431     |

技术参数

|      |                                                                                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 电流类型 | AC                                                                              |
| 电气寿命 | Ue =< 440 V 15000 cycle<br>Ue = 500 ... 690 V 15000 cycle<br>30 cycles per hour |
| 机械寿命 | 25000 cycle<br>60 cycles per hour                                               |

|                                                      |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 极数                                                   | 3P                                                                                                                                                                               |
| 功率损耗                                                 | 176 W                                                                                                                                                                            |
| 额定电流 (I <sub>N</sub> )                               | 1250 A                                                                                                                                                                           |
| 额定冲击耐受电压 (U <sub>imp</sub> )                         | acc. to IEC 60947-2 12 kV                                                                                                                                                        |
| 额定绝缘电压 (U <sub>i</sub> )                             | AC 1000 V                                                                                                                                                                        |
| 额定工作电压                                               | 690 V AC                                                                                                                                                                         |
| 额定服务短路分断容量 (I <sub>CS</sub> )                        | (220 V AC) 85 kA<br>(230 V AC) 85 kA<br>(380 V AC) 85 kA<br>(400 V AC) 85 kA<br>(415 V AC) 85 kA<br>(440 V AC) 85 kA<br>(500 V AC) 66 kA<br>(660 V AC) 66 kA<br>(690 V AC) 66 kA |
| 额定运行短路分断能力, 以I <sub>cu</sub> 的%表示 (I <sub>CS</sub> ) | 100 %                                                                                                                                                                            |
| 额定不间断电流 (I <sub>CW</sub> )                           | for 1 s 66 kA<br>for 3 s 50 kA                                                                                                                                                   |
| 额定极限短路分断容量 (I <sub>cu</sub> )                        | (400 V AC) 85 kA<br>(415 V AC) 85 kA<br>(440 V AC) 85 kA<br>(500 V AC) 66 kA<br>(525 V AC) 66 kA<br>(690 V AC) 66 kA                                                             |
| 额定持续电流 (I <sub>U</sub> )                             | 1250 A                                                                                                                                                                           |
| 额定电压 (U <sub>r</sub> )                               | 690 V                                                                                                                                                                            |
| 脱扣器                                                  | Ekip Dip 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                                                                                                                                                                        |

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       | 1SDH001000R0102         |
| 接线图        | 1SDM000091R0001         |
| 说明书和手册     | 1SDH001000R0006         |

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

