



PRODUCT-DETAILS

OS1250D03P

OS1250D03P SWITCH FUSE



概要信息	
产品型号	OS1250D03P
产品ID	1SCA105475R1001
欧洲商品编号(EAN)	6417019394206
目录说明	OS1250D03P SWITCH FUSE
详细描述	Switch Fuses,Front Operated,3-pole,03 (Left Side),DIN,4,Handle and shaft included,

ABB EcoSolutions	
产品环境声明 - EPD	1SCC311203D0201
在ABB工厂生产，该工厂 已达到集团垃圾填埋目标 (工厂名称)	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

Material Compliance	
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658

REACH Declaration	1SCC011021D0201
RoHS信息	1SCC011020D0201
RoHS状态	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Popular Downloads

数据手册, 技术资料	1SCC311013C0201
说明书和手册	1SCC311022M0207
机械制图	OS1250_D_B_03.igs
产品环境声明 - EPD	1SCC311203D0201

环境条件

污染等级	3
------	---

订货信息

最小起订量	1 piece
海关关税号	85365080
原产地	Finland (FI)

尺寸

产品净宽	429 mm
产品净高	356 mm
产品净深	366 mm
产品净重	27.86 kg 61.42 lb

包装信息

1级包装单元	box 1 piece
1级包装宽度	394 mm 15.51 in
1级包装长度	534 mm 21.02 in
1级包装高度	368 mm 14.49 in
1级包装 总重	30.1 kg 66.36 lb
1级包装 EAN	6417019394206

技术参数

额定发热电流（自由空气）(I _{th})	Θ = 40 °C 1250 A
额定发热电流 (I _{the})	Fully Enclosed 1000 A
熔断器规格	NH4
熔断器系列	DIN
手柄类型	Pistol handle and shaft included

安装类型	Base mounting
极数	3P
操作模式	Front Operated
污染等级	3
导线端子位置	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
功率损耗	at Rated Operating Conditions per Pole 75 W
额定限制短路电流 (I_{nc})	(690 V) 80 kA
额定电流 (I_n)	Main Circuit 1250 A
额定冲击耐受电压 (U_{imp})	12 kV
额定绝缘电压 (U_i)	1000 V
额定工作电流 AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 1250 A (500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
额定工作电流 AC-21B (I_e)	(500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
额定工作电流 AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 1250 A
额定工作电流 AC-22B (I_e)	(500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
额定工作电流 AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 1000 A
额定工作电流 AC-23B (I_e)	(500 V) 1000 A (690 V) 1000 A
额定工作功率 AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 315 kW (400 V) 560 kW (415 V) 560 kW (500 V) 710 kW (690 V) 1000 kW
额定工作电压	Main Circuit 690 V AC
额定不间断电流 (I_{CW})	for 1 s 40 kiloampere rms
标准	IEC 60947-3
开关操作机构	03 (Left Side)
端子类型	Lug terminals
端子宽度	50 mm
拧紧力矩	50 ... 75 N·m

UL/CSA适用的技术参数

拧紧力矩	50 ... 75 N·m
------	---------------

认证及声明（文件编码）

A2L Certificate – IEC	1SCC311210D0201
ATEX认证	No certification needed
CCC认证	CCC OS1200-1250 2015.pdf
符合性声明 - CE	1SCC311127D2703
DNV GL Certificate	1SCC311131D0203
UL认证	No certification needed

分类

对象分类代码	Q
ETIM 8	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 9	EC001040 - Fuse switch disconnecter
UNSPSC	39122233

IDEA 粒度分类代码 (IGCC)	5291 >> Fuse switch disconnectors
e级	V11.1 : 27371401
WEEE 类别	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3661001

分类

低压产品及系统 → 开关类产品 → 开关熔断器组

