



PRODUCT-DETAILS

OT1200U03P
OT1200U03P SWITCH-DISCONNECTOR



概要信息	
产品型号	OT1200U03P
产品ID	1SCA022860R6910
欧洲商品编号(EAN)	6417019309408
目录说明	OT1200U03P SWITCH-DISCONNECTOR
详细描述	Including handle: NEMA 1, 3R, 12, IP65 and shaft

ABB EcoSolutions	
环境信息	1SCC301233D0201
产品环境声明 - EPD	1SCC301300D0201

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	1SCC301020C0201
说明书和手册	1SCC301047M0213
机械制图	1SCC301502F0001 1SCC301501F0001 OT1600E03.igs
产品环境声明 - EPD	1SCC301300D0201

环境条件

防护等级	Front IP00
环境信息	1SCC301233D0201
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	334.5 mm
产品净高	372 mm
产品净深	145.5 mm
产品净重	17 kg

包装信息

1级包装单元	box 1 piece
1级包装宽度	400 mm
1级包装长度	435 mm
1级包装高度	170 mm
1级包装 总重	18.5 kg
1级包装 EAN	6417019309408

技术参数

防护等级	Front IP00
两相之间距离	Standard
Handle Color	Black
手柄类型	Handle and shaft included
Lock Type	Yes
机械寿命	6000
安装类型	Base mounting
极数	3P
操作模式	Front operated

污染等级	3
功率损耗	at Rated Operating Conditions per Pole 48 W
额定冲击耐受电压 (U _{imp})	12 kV
额定绝缘电压 (U _i)	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
额定工作电流 AC-22A (I _e)	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A
额定工作电流 AC-23A (I _e)	(380 ... 415 V) 1250 A (500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
额定工作功率 AC-23A (P _e)	(380 ... 415 V) 710 kW (500 V) 900 kW (690 V) 1200 kW
额定工作电压	Main Circuit 1000 V
额定短路接通容量 (I _{cm})	(690 V) 110 kA
额定不中断电流 (I _{cw})	for 1 s 50 kA
特殊功能	No
标准	IEC 60947-3 / UL 98 / CSA C22.2 NO.4
开关操作机构	Mechanism at the End of the Switch 03 (Left Side)
端子类型	Lug terminals
拧紧力矩	acc. IEC 60947-1 56.5 N·m

UL/CSA适用的技术参数

最高工作电压UL/CSA	600 V
额定电流UL/CSA	1200 A
拧紧力矩	acc. IEC 60947-1 56.5 N·m

认证及声明（文件编码）

符合性声明 - CE	1SCC301155D2704
UL认证	cULus certificate OT800-1200

分类

对象分类代码	Q
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
UNSPSC	39122233
IDEA 粒度分类代码 (IGCC)	5290 >> Disconnect switch
e级	V11.1 : 27371403
WEEE 类别	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3660866
E-Number (Norway)	4372199

分类

低压产品及系统 → 开关类产品 → 隔离开关

