



PRODUCT-DETAILS

OS63GBS40N1K
OS63GBS40N1K SWITCH FUSE



概要信息	
产品型号	OS63GBS40N1K
产品ID	1SCA115979R1001
欧洲商品编号(EAN)	6417019482224
目录说明	OS63GBS40N1K SWITCH FUSE
详细描述	Switch Fuses,Side Operated,4-pole,40 (Right Side),British Standard,A2-A3,Direct mounted handle,Switched - With Solid Link

ABB EcoSolutions	
产品环境声明 - EPD	1SCC311195D0201

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	1SCC311038M0207
机械制图	OS63GB_F_S40K.igs
产品环境声明 - EPD	1SCC311195D0201

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	237 mm
产品净高	140 mm
产品净深	109 mm
产品净重	1.5 kg

包装信息

1级包装单元	box 1 piece
1级包装宽度	170 mm 6.7 in
1级包装长度	190 mm 7.5 in
1级包装高度	145 mm 5.7 in
1级包装 总重	1.6 kg 3.6 lb
1级包装 EAN	6417019482224

技术参数

导线截面	2.5 ... 25 mm ²
连接容量	Stranded 2.5 ... 25 mm ² Flexible 2.5 ... 25 mm ²
额定发热电流（自由空气）(I _{th})	Θ = 40 °C 63 A
额定发热电流 (I _{the})	Fully Enclosed 63 A
第四个极位	Left Side
第四个极点类型	Switched - With Solid Link

熔断器规格	A2-A3
熔断器系列	British Standard
手柄类型	Direct mounted handle included
安装类型	Base mounting
极数	4P
操作模式	Side 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 4 W
额定限制短路电流 (I_{nc})	(690 V) 80 kA
额定电流 (I_n)	Main Circuit 63 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)	(500 V) 63 A (690 V) 63 A
额定工作电流 AC-22A (I_e)	(500 V) 63 A (690 V) 63 A
额定工作电流 AC-23A (I_e)	(500 V) 63 A (690 V) 63 A
额定工作功率 AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 18.5 kW (400 V) 30 kW (415 V) 30 kW (500 V) 37 kW (690 V) 55 kW
额定工作电压	Main Circuit 690 V AC
额定不间断电流 (I_{cw})	for 1 s 2.5 kiloampere rms
标准	IEC 60947-3
开关操作机构	40 (Right Side)
端子类型	Screw Terminals
拧紧力矩	3 N·m 4 N·m
剥线长度	Main Circuit 12 mm Main Circuit 0.47 in

UL/CSA适用的技术参数

剥线长度	Main Circuit 12 mm Main Circuit 0.47 in
拧紧力矩	3 N·m 4 N·m

认证及声明（文件编码）

A2L Certificate – IEC	1SCC311208D0201
ATEX认证	No certification needed
CCC认证	CCC OS32-63G_ 2016.pdf
符合性声明 - CE	1SCC311136D2703
DNV GL Certificate	1SCC311125D0203
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 disconnectors
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)

分类

低压产品及系统 → 开关类产品 → 开关熔断器组

