

PRODUCT-DETAILS

OKL125N4YF3UU00

OKL125N4YF3UU00 F300 EMC Enclosed Switch



Общая информация

Тип расширенного изделия	OKL125N4YF3UU00
Идентификационный номер изделия	1SCA152260R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019831428
Описание в каталоге	OKL125N4YF3UU00 F300 EMC Enclosed Switch
Длинное описание	The ABB fire rated switches withstand fire acc. to standard EN12101-3. ABB can provide products for class F200 (120min), F300 (120min) and F400 (120min). Typical applications are high rise buildings, car parks, tunnels or any other place where there are exhaust fans that should stay on during fire. The enclosure is made of rigid aluminium alloy, or painted steel sheet. The F200 and F400 products are also available with auxiliary contacts. The products are EMC approved, when used with EMC cable glands. The handle is padlockable in On and Off position with max. 3 padlocks, and cover is interlocked.

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363030
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads

Технические данные	1SCC340004B0201
Инструкции и руководства	1SCC340005M0007 1SCC340021M0004
Механические чертежи	OTKM604023PBL.stp

Dimensions

Чистая ширина изделия	400 mm
Чистая высота изделия	600 mm
Чистая толщина изделия	230 mm
Чистый вес изделия	8.9 kg

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 125 A (500 B) 125 A (690 B) 125 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 125 A (500 B) 125 A (690 B) 125 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(380 ... 415 V) 55 kW (500 B) 75 kW (690 B) 110 kW
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 125 A
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I_{cm})	(690 B) 12 kA
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	24 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 3.2 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Red / Yellow
Тип рукоятки	Pistol handle
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу
Количество полюсов	4
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Screw Clamp 8 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 10...70 mm ²
Положение кабельного ввода	Up/Down
Выводов кабеля на одну сторону	Blank / Blank
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65
Тип корпуса	MSC
Материал корпуса	Steel sheet
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO контакт, 2 H3 контакт

Установленные вспомогательные контакты	0 НО контакт, 0 НЗ контакт
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Крутящие моменты затяжки	согласно МЭК 60947-1 6 N·m
Механическая износостойкость	20000

Certificates and Declarations (Document Number)	
Декларация о соответствии - CE	1SCC340063D2701
Инструкции и руководства	1SCC340005M0007 1SCC340021M0004

Container Information	
Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	295 mm
Package Level 1 Depth / Length	510 mm
Package Level 1 Height	265 mm
Package Level 1 Gross Weight	10 kg
Package Level 1 EAN	6417019831428

Classifications	
Код классификации объекта	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)

Категории	
Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки в боксах → Выключатели нагрузки в боксах → Fire Rated Enclosed Switch-Disconnectors	

