

Тепловой защитный выключатель - TCP 3A - 0712233

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Автомат для тепловой защиты, вставляется в винтовые клеммные модули с предохранителями UK 6-FSI/C и пружинные клеммные модули с предохранителями ST 4-FSI/C

Преимущества для Вас

- ✓ В качестве базовой клеммы используется вариант с винтовым или пружинным зажимом
- ✓ Номинальный ток автоматического защитного выключателя может иметь десять значений в диапазоне от 0,1 до 10 A
- ✓ Компактная конструкция
- ✓ Встроенная функция переключения обеспечивает немедленное включение и, тем самым, готовность оборудования

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	20 stk
GTIN	 4 017918 848378
GTIN	4017918848378
Вес/шт. (без упаковки)	11,040 GRM

Технические данные

Общие сведения

Указания по монтажу	При монтаже в ряд номинальный ток устройства может достигать только 80 %, или же необходимо соответствующим образом изменить параметры.
Тип монтажа	на основной элемент
Цвет	черный
Полюсов	1
Категория перенапряжения_GRP	II
Изоляционный материал	PPS
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Электрические данные

Предохранитель	Инерционного типа
Тип предохранителя	Автомат

Тепловой защитный выключатель - ТСР 3А - 0712233

Технические данные

Электрические данные

Расчетное импульсное напряжение	2,5 кВ
Номинальное напряжение	250 В AC
	65 В DC
	250 В (AC согласно UL 1077)
	72 В (DC согласно UL 1077)
Номинальный ток I_N	3 А
Сопротивление изоляции R_{iso}	> 100 МΩ (500 В постоянн. тока)
Измеренная коммутационная способность короткого замыкания I_{cn}	18 А (250 В AC / 65 В DC)
	30 А (30 В DC)
Коммутационная способность короткого замыкания I_k	2000 А (250 В AC / UL 1077)
	2000 А (72 В DC / UL 1077)
Электрическая прочность	3000 В AC (Область срабатывания)
	1500 В AC (Участок встраивания)
Макс. кол-во коммутационных циклов	6000 (при 1 x I_N , безындуктивн.)
	3000 (при 1 x I_N , индукт.)
	500 (при 2 x I_N , индукт.)
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения GRP	II
Группа изоляционного материала	IIIb

Размеры

Высота	24,4 мм
Ширина	8,2 мм
Глубина	44,5 мм
Высота NS 35/7,5	55 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP40 (Область срабатывания)
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	EN 60934
---------------------------------	----------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Тепловой защитный выключатель - TCP 3A - 0712233

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	074317
Номинальное напряжение UN		250 В	
Номинальный ток IN		3 А	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140459
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140459
----------------	---	---	---------------

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40034332
------------------------	---	---	----------

EAC		EAC-Zulassung	
-----	---	---------------	--

EAC		RU C- DE.A*30.B01546	
-----	---	-------------------------	--

cULus Recognized			
------------------	---	--	--