



Защитный блок FI; 80А; 4р; 30 мА; тип АС

Тип **AZFIMP-4-80-0,03**
 Каталог № **255484**
 Alternate Catalog No. **AZFIMP-4-80-0.03**

Abbildung ähnlich

Программа поставок

Ассортимент			AZFIM
Основная функция			Модули дифференциальной защиты
Расчетный ток утечки	$I_{\Delta N}$	мА	30
измеренный ток длительной нагрузки	I_u	А	80
Применение			Расчетный ток утечки $I_{\Delta N} = 30 \text{ мА}$
Номинальный ток	I_n	А	80
Полюсы			4-полюсн.
графические условные обозначения			

Технические характеристики

Электрический

Стандарты и предписания			IEC/EN 60947-2
Номинальное напряжение	U_e	В	U_e В перем. 230/400 тока
Направление подвода питания			любая

Механический

Монтажный размер колпачков		мм	45
Цокольный размер корпуса		мм	90
Монтаж			прикручено к AZ (от 2 до 4 полюсов)
Клеммы вверху и внизу			Приподнятые зажимы
Защита клемм			Защита от прикосновения согласно BGV A2
установочное положение			любая

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	I_n	А	80
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	P_{vid}	W	0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	P_{vid}	W	11.4
Статическая потеря мощности, не зависит от тока	P_{vs}	W	0
Способность отдавать потери мощности	P_{ve}	W	0
Мин. рабочая температура		°C	-25
Макс. рабочая температура		°C	40
			0

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / Residual current circuit breaker (RCCB) module (EC002297)		
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Электроустановки, электромонтажные материалы / Автоматы защитного отключения тока повреждения / Residual current circuit breaker (RCCB) module (ecl@ss10.0.1-27-14-22-10 [ACN357011])		
Nominal voltage	V	230 - 400
Nominal current	A	80
Rated fault current adjustable		No

Rated fault current	A	0.03 - 0.03
Max. delay time	ms	0
Delay adjustable		No
Number of poles		4
Leakage current type		AC
Surge current capacity	kA	0.25
Frequency		50 Hz
Rated insulation voltage U_i	V	440
Rated impulse withstand voltage U_{imp}	kV	4
Connectable conductor cross section solid-core	mm ²	2.5 - 50
Connectable conductor cross section multi-wired	mm ²	2.5 - 50
Anti- nuisance tripping version		No
With interlocking device		No
Degree of protection (IP)		IP20
Pollution degree		2
Ambient temperature during operating	°C	-25 - 40

Размеры

