ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ - Z-SLK/NEOZ/3+N

Держатель плавких вставок, 3+NП, 63A с электронным модулем

Тип	**Z-SLK/NEOZ/3+N**
Каталог №	**248241**

Программа поставок

			Пригоден для плавких вставок категории применения gG (gL), aM Кодировка потока посредством комплекта предохранителей пломбируемый Подача питания возможна с обеих сторон
			с контролем предохранителей, пустой
Номинальное напряжение			230 V AC 400 V AC
Полюсы			3 + N
Расчетный рабочий ток	I_e	A	63
Предохранитель		Типоразмер	D02, D01

Технические характеристики

Электрический

Количество полюсов			3P+N
Номинальное напряжение	U_e	В	
Переменный ток: 1P, 2P, 3P	U_e	В перем. тока	400
DC: 1P, 2P		В пост. тока	1P до 110V / 2P до 220V
Расчетный рабочий ток	I_e	A	63
измеренный ток длительной нагрузки	I_u	A	63
Расчетный ток короткого замыкания при включении	I_{cm}		50 kAeff
Замыкающие контакты			5A/250B
Категория переключения			AC 22 B, DC 21 B
Категория перенапряжения			IV
Номинальная устойчивость к импульсу	U_{imp}	кВ	6
Электрические тепловые потери на контакт при I_e		W	0.5
Потеря мощности			
Потеря мощности на контакт с предохранителем при I_e		W	7.5

Электрическая часть реле

Диапазон рабочего напряжения		В перем. тока	24 - 240
Допуск на колебание эксплуатационного напряжения			±10%
потребляемая мощность		VA	5
Частота		Гц	50-60
Функциональный индикатор			Сеть: 1 LED Помеха: 1 светодиод
Продолжительность включения		%	100
задержка включения		мс	прибл. 100
Время повторной готовности	t_W	мс	прибл. 100
Релейные контакты			2 переключающих контакта, 5A/250B
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III/3
Вспомогательный контакт			
Номинальная устойчивость к импульсу	U_{imp}	кВ	4

Механический

Монтажный размер колпачков		мм	45
Цокольный размер корпуса		мм	86
Монтажная ширина		мм	27/полюс (1,5 установочных места) + 27
Вес		g	1P 224 2P 345 3P 450

			3P+N 472
Монтаж			Быстродействующее крепление для DIN-рейки IEC/EN 60715
Класс защиты			
встроенный			IP20
Клеммы			Приподнятые зажимы
Поперечные сечения соединения		мм^2	
одножильный		мм^2	1,5 - 35
Диапазон температур		°C	-25 … +60
Категория огнеопасности согласно UL94			V0, испытание нитью накала 960 °C
Момент затяжки соединительных винтов		Нм	макс. 4,5
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III/3
Стойкость к токам утечки			CTI 600

Механическая часть реле

Клеммы			Приподнятые зажимы
Поперечные сечения соединения		мм^2	
одножильный		мм^2	0,14 - 4
тонкопроволочный		мм^2	0,14 - 2,5
Момент затяжки соединительных винтов			
Начальный пусковой момент		Нм	0,5 - 0,7

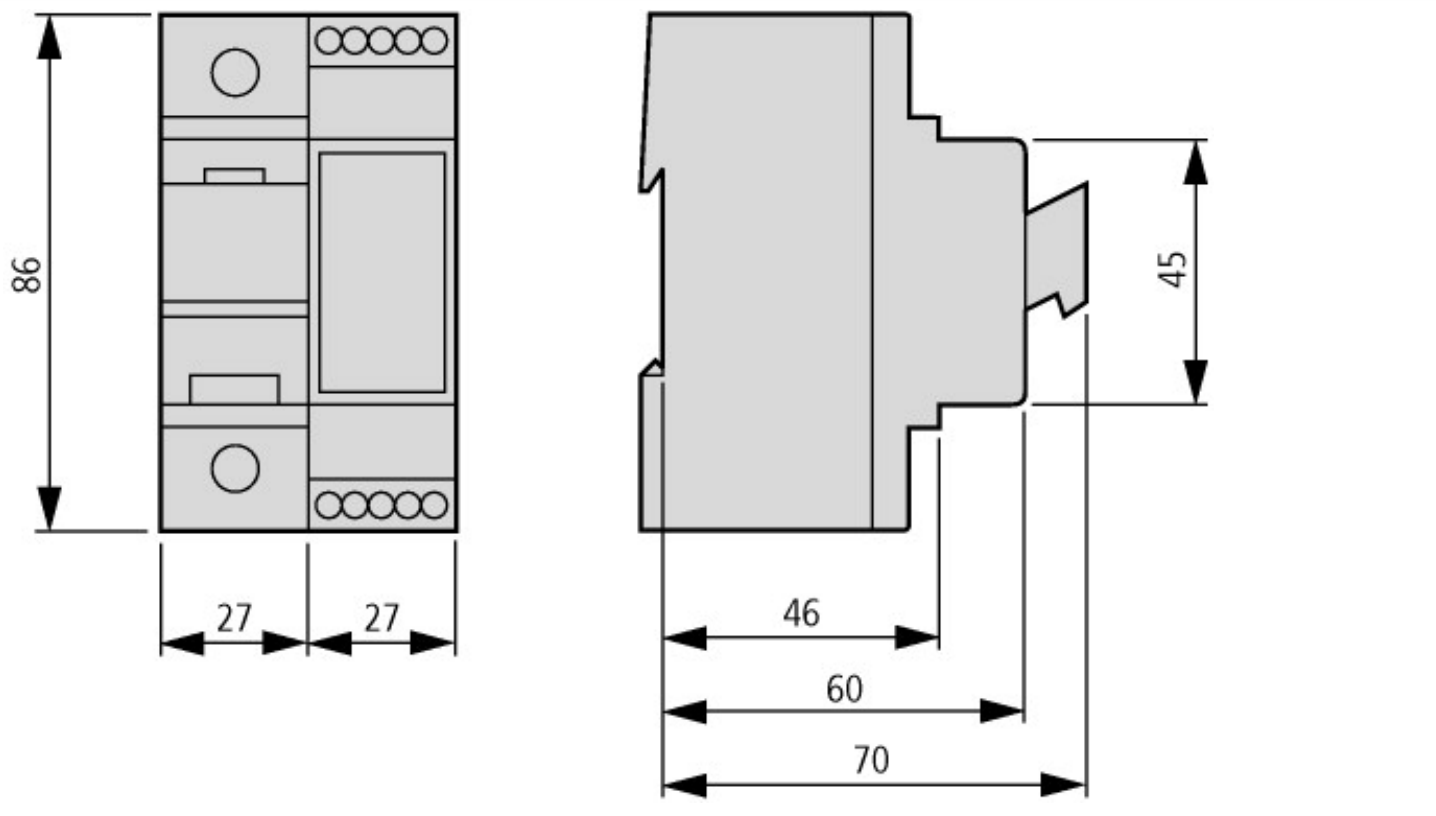
Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	I_n	A	63
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	P_{vid}	W	0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	P_{vid}	W	2
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	55
			0

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / D0-system switch disconnector (EC000277)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Электроустановки, электромонтажные материалы / Предохранительные системы с плавкими вставками / Neozed-выключатели нагрузки с предохранителями (ecl@ss10.0.1-27-14-21-10 [AKE282013])			
Number of poles			4
Construction size			D02
Rated voltage		V	400
Rated current		A	63

Размеры



© 09/2021 by Eaton Industries GmbH