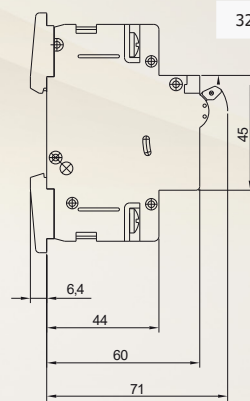


Защитные электрические автоматы PR 60 J

SEZ[®]

PR6 1 J- C 0,5	J- M 0,2
2	0,3
M	0,4
1	0,6
2	0,8
3	1,2
4	2
6	3
8	4,2
10	6
13	8
16	10
20	12
25	14
32	17
40	21
50	25
63	32
	40
	50
	63



Цветовой код:

0,5-1A	чёрный	40A	чёрный
2A	розовый	50A	белый
3A	чёрный	63A	медный
4A	коричневый		
6-8A	зелёный		
10-13A	красный		
16A	серый		
20A	голубой		
25A	жёлтый		
32-35A	фиолетовый	M 0,2-63A	чёрный

Технические данные:

Нормы	STN EN 60898-1	STN EN 60947-2
Количество полюсов	1,2	
Выключающие характеристики	C	M
Номинальный ток I_n	A	0,5 až 63
Номинальное напряжение U_n	V	220 - 1 полюсные, 440 - 2 полюсные, $t = \min. 3ms$
Номин. изоляционное напряжение U_i	V	400
Импульсное выдерживающее напряжение U_{imp}	V	4 000
Выключающая способность	kA	4,5
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность I_{on}	kA	4,5
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность I_{cs}	kA	4,5
Категория применения		A
Электрический срок службы		4 000 циклов
Механический срок службы		100 000 циклов
Сечение соединительных проводов	mm ²	1 - 25 для Cu провода 2,5 - 25 для Al провода
Крепление		на рейку DIN 35x7,5 EN 60 715; на панель
Степень защиты		IP 20; IP 40 с лицевой панели
Температура среды	°C	-25 по +55
Рабочее положение		любое
Стойкость к вибрациям		3g (8 - 50 Hz)
Одобрено		ESS
Оборудование		Вспомогательные контакты - PKJ, 2PKJ, PKJ+SKJ Независимый распределитель - VC

- 4,5 кА устойчивость к короткому замыканию
- Одобрённое соединение медных и алюминиевых проводников
- Возможность соединения проводами и шиной (штырем или вилкой) одновременно
- Соединение верхней и нижней клемм с помощью соединительной планки
- Четкая идентификация с помощью цветных рычагов

Использование:

В качестве выключателей постоянного тока в зависимости от напряжения можно использовать автоматические выключатели PR60 и PR60J.

Для напряжения U_n :

- 40V постоянного тока, мы рекомендуем использовать автоматические выключатели PR61. Полюса источника (+) и (-) можно подключить к любой из клемм автоматического выключателя.
- 220V постоянного тока или 440V постоянного тока используйте автоматические выключатели PR61J или PR62J. Поскольку эти автоматические выключатели оснащены постоянными магнитами, полюса источника (+) и (-) должны быть подключены к соответствующим образом маркированным клеммам автоматического выключателя (подробнее пример подключения.)

Актуален с: 23.05.2025

SEZ Krompachy a.s. • Hornádska 1 • 053 42 Krompachy • Словацкая Республика

tel.: +421 53 4189 144 • www.sez-krompachy.sk • e-mail: yes@sez-krompachy.sk

