

AC P 1I 10 SPD1R 4-6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Основные данные для заказа

Версия	Защита от перенапряжения, Исполнение для переменного тока, Дополнительный контакт и контакт аварийной сигнализации, Устройство защиты от перенапряжения I / II, 6mm ²
Заказ №	3169000000
Тип	AC P 1I 10 SPD1R 4-6
GTIN (EAN)	4099987827430
Кол.	1 Штука

AC P 1I 10 SPD1R 4-6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	132 mm	Глубина (дюймов)	5.1968 inch
Высота	200 mm	Высота (в дюймах)	7.874 inch
Ширина	200 mm	Ширина (в дюймах)	7.874 inch
Масса нетто	9999 g		

Температуры

Температура окружающей среды	-40 °C...50 °C	Влажность	Отн. влажность 0...85 %, без появления конденсата
------------------------------	----------------	-----------	---

Номинальные характеристики IEC / RU

Количество полюсов	4	Ток утечки в Un	6 µA
Сигнальный контакт	250 В 1 А 1 нормально замк. конт.	Номинальное напряжение (AC)	230 V
Низковольтная сеть	TN-C-S, TN-S, IT с N, IT без N, TT	Уровень защиты, Ur при IN (N-PE)	≤ 1.5 kV
Уровень защиты от перенапряжений UP жила - жила	1500 V	Уровень защиты от перенапряжений UP жила - провод PE	1500 V
Тип напряжения	Переменный ток	Временное перенапряжение - TOV	337 V
Защита предохранителем	Нет	Время реакции/время перехода в аварийный режим	≤ 25 ns
Диапазон частот, макс.	60 Hz	Диапазон частот, мин.	50 Hz
Нормы	IEC 61643-11, EN 61643-11	Испытательный разрядный ток, Имп (10/350 мкс)	12,5 kA
Ток перегрузки молниезащиты, Имп. (10/350 мкс) нейтраль-защитное заземление (N-PE)	50 kA	Класс требований согласно EN 61643-11	T1, T2
Категория требований по IEC 61643-11	Тип I, Тип II	Макс. продолжительное напряжение, Uc (AC)	305 V
Напряжение сети	230 V / 400 V	Разрядный ток, I макс. (8/20 мкс) (ноль - земля)	100 kA
Разрядный ток, In (8/20 мкс) (ноль - земля)	40 kA	Разрядный ток, In (8/20 мкс), провод - 20 kA защ. заземление (PE)	
Акустический сигнал	Нет	Ток утечки, I макс. (8/20 мкс), провод - 50 kA защ. заземление (PE)	
Уровень защиты, Ur при IN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV	Номинальный ток короткого замыкания ISCCR	50 kA
Возможность отслеживания устранения тока I fi	Не следует учитывать сопровождающий ток сети	Встроенный резервный предохранитель	Нет

Входит в комплект поставки

Прилагаемые принадлежности	Артикул	Монтажная опора
	Количество	4
	Артикул	Уплотняющая заглушка
	Количество	2

AC P 1I 10 SPD1R 4-6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Гарантия

Период времени	5 лет
----------------	-------

Общие данные

Нормы	IEC 61643-11, EN 61643-11	Вид защиты	IP65
-------	---------------------------	------------	------

Классификации

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

AC P 1I 10 SPD1R 4-6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

