

Паспорт изделия

Розетка скрытая



Назначение:

Предназначены для подключения промышленного оборудования к сетям энергообеспечения.

Область применения:

Применяются на промышленных предприятиях, производстве, в инфраструктуре, на строительном-монтажных площадках, в шахтах и т.д.

Материалы:

Материал корпуса: полиамид 6;

Материал изолирующих и токоведущих частей: латунь.

Обращаем внимание: в наших изделиях мы используем только полнотелые латунные элементы.

Преимущества:

Широкий диапазон температур эксплуатации;

Усовершенствованная форма изделия для удобства монтажа;

Гарантированная водо-пыленепроницаемость, возможность эксплуатации в условиях повышенной влажности (IP 67);

Корпус из полиамида обладает высокой ударопрочностью, длительной стойкостью к изнашиванию, а также высокой стойкостью к воздействию агрессивных сред: УФ-излучению, кислотам, щелочам и т.д.;

Крышка розетки подпружинена.

Технические характеристики

Параметры	Значение			
Номинальный ток, А	16	32	63	125
Диапазон рабочего напряжения, В	220-250 380-415			
Номинальное напряжение изоляции, В	500			
Номинальная частота сети, Гц	50			
Положение заземляющего контакта, ч	6			
Тип подключения	Винтовой зажим / клемма			
Сечение присоединяемых проводников, мм ²	1-2.5	2.5-6	6-16	16-50
Защитная крышка	да (для розеток)			
Диаметр подключаемого кабеля к переносным розеткам и вилкам, мм	6-15	10-20	до 23	до 31
Тип используемого сальника в стационарных наружных розетках	MG25		PG29	PG36
Рабочая температура, °С	от -25°С до + 80°С			
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67			
Гарантийный срок (со дня продажи)	3 года			
Срок службы	Не менее 10 лет			

Габаритные размеры (мм)

Изображение	Наименование	Размеры, мм								
		a	b	c	d	e	f	g	h	i
	4132	93	101	78	86	34	49	70	77	5.5
	4142	93	101	78	86	36	48	70	77	5.5
	4152	93	101	78	86	36	47	70	77	5.5
	4232	93	101	78	86	41	59	72	83	5.5
	4242	93	101	78	86	41	59	72	83	5.5
	4252	93	101	78	86	43	59	78	83	5.5

1. Требования безопасности

- 1.1 Все работы с разъёмами должны выполняться квалифицированными специалистами с соблюдением требований «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок».
- 1.2 запрещается эксплуатация разъёмов при повреждениях корпуса и изоляции присоединяемых проводников электросети.
- 1.3 запрещается также эксплуатация разъёмов со снятыми корпусами, предохраняющими от поражения электрическим током!
- 1.4 запрещается подключение разъёмов к повреждённой электропроводке.
- 1.5 Общая потребляемая мощность электроприборов, подключаемых к разъёмам, не должна превышать указанную на корпусе максимальную мощность нагрузки разъёма.
- 1.6 Монтаж разъёмов осуществлять только при отключенном питании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ!
- 1.7 Эксплуатировать разъёмы разрешается только при наличии защитного заземления. Подключение заземления в разъёме осуществляется через зажим, маркированный знаком .
- 1.8 Для обеспечения степени защиты IP по ГОСТ 14254 необходимо использовать совместно с ответными разъёмами соответствующего исполнения.
- 1.9 При обнаружении неисправности в работе разъема прекратить его эксплуатацию, в период гарантийного срока обратиться по месту приобретения.

2. Особенности эксплуатации монтажа

- 2.1 Внимание! Монтаж и осмотр разъемов производится при снятом напряжении.
- 2.2 Монтаж и эксплуатация должны соответствовать «Правилам технической

эксплуатации электроустановок потребителей», «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», «Правилам устройства электроустановок».

2.3 Перед установкой разъема необходимо проверить:

- соответствие исполнения разъема предназначенному к установке;
- внешний вид, отсутствие повреждений.

3. Обслуживание

3.1 При нормальных условиях эксплуатации необходимо проводить осмотр разъема один раз в год.

3.2 При осмотре производится:

- удаление пыли и грязи;
- проверка затяжки винтов крепления токопроводящих проводников.

3.3 Разъемы в условиях эксплуатации неремонтопригодные.

3.4 При обнаружении неисправности разъемы подлежат замене.

3.5 При обнаружении неисправности в работе разъема в период действия гарантийных обязательств обращаться по месту приобретения.

4. Транспортирование и хранение

4.1 Транспортирование должно осуществляться любым видом крытого транспорта в упаковке производителя, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

4.2 Хранение должно осуществляться только в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -25°C до $+40^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 60%, допускается хранение при относительной влажности 80% и температуре $+25^{\circ}\text{C}$.

5. Утилизация

5.1 Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя разъемы следует утилизировать в соответствии с действующими требованиями законодательства на территории реализации изделия.

5.2 Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

Производитель:

WENZHOU MINGYI IMPORT AND EXPORT TRADING CO.,LTD, Китай

Импортер: ООО «ФАТО Электрик» г. Москва, Россия