

РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ РПИ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ ОПРЕССОВКОЙ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Разъемы плоские изолированные, закрепляемые опрессовкой, изготавливаются из латуни и предназначены для соединения проводов и кабелей с медными жилами сечением от 0.5 до 6 мм². Разъемы изготавливаются с покрытием (гальваническое лужение).

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Диапазон температур от -10 до +75°С.

Окружающая среда взрывобезопасная, не насыщенная токопроводящей пылью, не содержащая агрессивных паров и газов.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

РпИп-Х-Х-Х

- Толщина контактной части, мм
- Ширина контактной части, мм
- Максимальное сечение провода, мм²
- Разъем плоский изолированный (вилка)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Цвет манжеты	Сечение провода, мм ²	Размеры, мм			
			A	D	E	L
РпИп-1.5-5-0.8	красный	0.5...1.5	4.0	3.9	10.0	22.0
РпИп-1.5-7-0.8			6.35	3.9	10.0	22.0
РпИп-2.5-5-0.8	синий	1.5...2.5	4.5	4.2	10.0	22.0
РпИп-2.5-7-0.8			6.35	4.2	10.0	22.0
РпИп-6.0-7-0.8	желтый	4.0...6.0	6.8	5.5	14.0	24.0

Толщина контактной части – 0.8 мм.

Маркировка на разъеме отсутствует.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

РпИм-Х-Х-Х

- Толщина контактной части, мм
- Ширина контактной части, мм
- Максимальное сечение провода, мм²
- Разъем плоский изолированный (гнездо)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Цвет манжеты	Сечение провода, мм ²	Размеры, мм			
			A	D	E	L
РпИм-1.5-5-0.8	красный	0.5...1.5	4.9	3.9	10.0	22.0
РпИм-1.5-7-0.8			7.4	3.9	10.0	22.0
РпИм-2.5-5-0.8	синий	1.5...2.5	4.9	4.2	10.0	22.0
РпИм-2.5-7-0.8			7.4	4.2	10.0	22.0
РпИм-6.0-7-0.8	желтый	4.0...6.0	6.9	5.5	14.0	24.0

Толщина контактной части – 0.8 мм.

Маркировка на разъеме отсутствует.

МАРКИРОВКА НА НАКОНЕЧНИКЕ:

С изолирующей манжетой красного цвета:

22 –16 – обозначение сечения по стандарту AWG – соответствует сечению 0.5...1.5 мм², 8 – обозначает толщину листа из которого изготовлен разъем – 0.8 мм;

С изолирующей манжетой синего цвета:

16-14 – обозначение сечения по стандарту AWG – соответствует сечениям 1.5...2.5 мм², 8 – обозначает толщину листа из которого изготовлен разъем – 0.8 мм;

С изолирующей манжетой желтого цвета:

12-10 – обозначение сечения по стандарту AWG – соответствует сечениям 4.0...6.0 мм²,

Разъемы поставляются упаковками по 100 штук.

