



СОЕДИНИТЕЛИ
ТИПА ГРПМЗ, ОС ГРПМЗ,
ГРППЗ, ОС ГРППЗ

ЭТИКЕТКА

Соединители электрические низкочастотные
прямоугольные типа ГРПМЗ, ОС ГРПМЗ для объемного
монтажа и типа ГРППЗ, ОС ГРППЗ - печатного монтажа,
предназначенные для работы в низкочастотных
электрических цепях постоянного, переменного и
импульсного тока с частотой до 3 МГц.

Климатическое исполнение В.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|-------|
| Максимальное рабочее напряжение между любыми соседними контактами, В | 100 |
| Рабочий ток на каждый контакт, А, не более для соединителей ГРПМЗ, ОС ГРПМЗ с количеством контактов 15, 31, 61 | 1 |
| для остальных соединителей | 0,5 |
| Сопротивление контактов, Ом, не более: для соединителей ГРППЗ, ОС ГРППЗ | 0,008 |
| для соединителей ГРПМЗ, ОС ГРПМЗ | 0,005 |
| Сопротивление изоляции, МОм, не менее | 20000 |

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ
В ОДНОМ ИЗДЕЛИИ В СОСТОЯНИИ ПОСТАВКИ

| Вилка | Серебро, г |
|------------------------------------|------------|
| ГРППЗ-58Ш, ОС ГРППЗ-58Ш | 0,1690 |
| ГРППЗ-24Ш, ОС ГРППЗ-24Ш | 0,0719 |
| ГРПМЗ-61Ш1, ОС ГРПМЗ-61Ш1 | 0,2618 |
| ГРПМЗ-61Ш, ОС ГРПМЗ-61Ш | 0,2618 |
| ГРПМЗ-31Ш1, ОС ГРПМЗ-31Ш1 | 0,1331 |
| ГРПМЗ-31Ш, ОС ГРПМЗ-31Ш | 0,1331 |
| ГРПМЗ-15Ш1, ОС ГРПМЗ-15Ш1 | 0,0644 |
| ГРПМЗ-15Ш, ОС ГРПМЗ-15Ш | 0,0644 |
| ГРППЗ-46ШП, ОС ГРППЗ-46ШП | 0,1689 |
| ГРППЗ-(46)24ШП, ОС ГРППЗ-(46)24 ШП | 0,0881 |
| ГРППЗ-36ШП, ОС ГРППЗ-36ШП | 0,1322 |
| ГРППЗ-(36)24ШП, ОС ГРППЗ-(36)24ШП | 0,0881 |
| ГРППЗ-(36)16ШП, ОС ГРППЗ-(36)16ШП | 0,0588 |
| ГРППЗ-14ШП, ОС ГРППЗ-14ШП | 0,0514 |

Продолжение

| Розетка | Серебро, г |
|---------------------------------------|---------------|
| ГРПМЗ-5Г, ОС ГРПМЗ-58Г | 0,5128 |
| ГРПМЗ-58Гп1, ОС ГРПМЗ-58Гп1 | 0,5715 |
| ГРПМЗ-24Г, ОС ГРПМЗ-24Г | 0,2121 |
| ГРПМЗ-61Г, ОС ГРПМЗ-61Г | 0,5369 |
| ГРПМЗ-61Г1, ОС ГРПМЗ-61Г1 | 0,5369 |
| ГРПМЗ-31Г, ОС ГРПМЗ-31Г | 0,2728 |
| ГРПМЗ-31Г1, ОС ГРПМЗ-31Г1 | 0,2728 |
| ГРПМЗ-15Г, ОС ГРПМЗ-15Г | 0,1320 |
| ГРПМЗ-15Г1, ОС ГРПМЗ-15Г1 | 0,1320 |
| ГРПМЗ-46ГП, ОС ГРПМЗ-46ГП | 0,4066 |
| ГРПМЗ-46ГдП, ОС ГРПМЗ-46ГдП | 0,4278 |
| ГРПМЗ-46Г1П, ОС ГРПМЗ-46Г1П | 0,4049 |
| ГРПМЗ-46Гх1П, ОС ГРПМЗ-46Гх1П | 0,4188 |
| ГРПМЗ-(46)24ГП, ОС ГРПМЗ-(46)24ГП | 0,2121 |
| ГРПМЗ-(46)24ГдП, ОС ГРПМЗ-(46)24ГдП | 0,2232 |
| ГРПМЗ-36ГП, ОС ГРПМЗ-36ГП | 0,3182 |
| ГРПМЗ-36Гх1П, ОС ГРПМЗ-36Гх1П | 0,3278 |
| ГРПМЗ-36ГдП, ОС ГРПМЗ-36ГдП | 0,3348 |
| ГРПМЗ-36Г1П, ОС ГРПМЗ-36Г1П | 0,3169 |
| ГРПМЗ-(36)24ГП, ОС ГРПМЗ-(36)24ГП | 0,2121 |
| ГРПМЗ-(36)24Г1П, ОС ГРПМЗ-(36)24Г1П | 0,2112 |
| ГРПМЗ-(36)16ГП, ОС ГРПМЗ-(36)16ГП | 0,1414 |
| ГРПМЗ-(36)16Г1П, ОС ГРПМЗ-(36)16Г1П | 0,1408 |
| ГРПМЗ-(36)16Гх1П, ОС ГРПМЗ-(36)16Гх1П | 0,1457 |
| ГРПМЗ-14ГП, ОС ГРПМЗ-14ГП | 0,1237 |
| ГРПМЗ-14Г1П, ОС ГРПМЗ-14Г1П | 0,1232 |

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В ОДНОМ ИЗДЕЛИИ ПОСЛЕ ОТРАБОТКИ ПОЛНОГО РЕСУРСА

Норматив возврата драгоценных металлов, подверженных в процессе эксплуатации износу, истиранию, выгоранию составляет 90% от общего количества каждого драгоценного металла в изделии.

СОДЕРЖАНИЕ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ В ОДНОМ ИЗДЕЛИИ

| Вилка | Сплав Д16, г | Латунь, г | | Бронза БрОЦ4-3 |
|--------------------------------------|-----------------|-----------|--------|-------------------|
| | | ЛС50-2 | ЛС59-1 | |
| ГРПМЗ-58Ш, ОС ГРПМЗ-58Ш | - | - | 3,4 | 10,15 |
| ГРПМЗ-24Ш, ОС ГРПМЗ-24Ш | - | - | 3,4 | 2,92 |
| ГРПМЗ-61Ш1, ОС ГРПМЗ-61Ш1 | - | 13,115 | 2,0 | - |
| ГРПМЗ-61Ш, ОС ГРПМЗ-61Ш | - | 13,115 | 2,0 | - |
| ГРПМЗ-31Ш1, ОС ГРПМЗ-31Ш1 | - | 6,665 | 2,0 | - |
| ГРПМЗ-31Ш, ОС ГРПМЗ-31Ш | - | 6,665 | 2,0 | - |
| ГРПМЗ-15Ш1, ОС ГРПМЗ-15Ш1 | - | 3,225 | 2,0 | - |
| ГРПМЗ-15Ш, ОС ГРПМЗ-15Ш | - | 3,225 | 2,0 | - |
| ГРПМЗ-46ШП, ОС ГРПМЗ-46ШП | - | - | 1,6 | 5,78 |
| ГРПМЗ-(46)24ШП, ОС ГРПМЗ-(46)24ШП | - | - | 1,6 | 2,88 |
| ГРПМЗ-36ШП, ОС ГРПМЗ-36ШП | - | - | 1,6 | 4,32 |
| ГРПМЗ-(36)24ШП, ОС ГРПМЗ-(36)24ШП | - | - | 1,6 | 2,68 |
| ГРПМЗ-(36)16ШП, ОС ГРПМЗ-(36)16ШП | - | - | 1,6 | 1,92 |
| ГРПМЗ-14ШП, ОС ГРПМЗ-14ШП | - | - | 1,6 | 1,68 |

Продолжение

| Розетка | Сплав Д16, г | Латунь, г | | | Бронза БрОФ 6,4-0,4 г |
|------------------|-----------------|-----------|--------|--------|-----------------------------|
| | | Л63 | ЛС58-2 | ЛС59-1 | |
| ГРПМЗ-58Г | - | - | 12,47 | 6,2 | 0,38164 |
| ГРПМЗ-58Гп1 | - | - | 18,85 | 6,2 | 0,38164 |
| ГРПМЗ-24Г | - | - | 5,256 | 6,2 | 0,15792 |
| ГРПМЗ-61Г | - | - | 12,444 | - | 0,40138 |
| ГРПМЗ-61Г1 | 1,0 | - | 12,444 | - | 0,40138 |
| ГРПМЗ-31Г | - | - | 6,324 | - | 0,20398 |
| ГРПМЗ-31Г1 | 1,0 | - | 6,324 | - | 0,20398 |
| ГРПМЗ-15Г | - | - | 3,06 | - | 0,09870 |
| ГРПМЗ-15Г1 | 1,0 | - | 3,06 | - | 0,09870 |
| ГРПМЗ-46ГП | - | - | 9,89 | - | 0,30268 |
| ГРПМЗ-46ГДП | - | - | 9,89 | - | 0,30268 |
| ГРПМЗ-46Г1П | - | - | 9,444 | - | 0,30268 |
| ГРПМЗ-46Гх1П | - | 1,38 | 10,074 | - | 0,30268 |
| ГРПМЗ-(46)24ГП | - | - | 5,16 | - | 0,15792 |
| ГРПМЗ-(46)24ГДП | - | - | 5,16 | - | 0,15792 |
| ГРПМЗ-36ГП | - | - | 7,74 | - | 0,23688 |
| ГРПМЗ-36Гх1П | - | 1,08 | 7,884 | - | 0,23688 |
| ГРПМЗ-36ГДП | - | - | 8,46 | - | 0,23688 |
| ГРПМЗ-36Г1П | - | - | 7,344 | - | 0,23688 |
| ГРПМЗ-(36)24ГП | - | - | 5,16 | - | 0,15792 |
| ГРПМЗ-(36)24Г1П | - | - | 4,896 | - | 0,15792 |
| ГРПМЗ-(36)16ГП | - | - | 3,44 | - | 0,10528 |
| ГРПМЗ-(36)16Г1П | - | - | 3,246 | - | 0,10528 |
| ГРПМЗ-(36)16Гх1П | - | 0,48 | 3,504 | - | 0,10528 |
| ГРПМЗ-14ГП | - | - | 3,01 | - | 0,09212 |
| ГРПМЗ-14Г1П | - | - | 2,856 | - | 0,09212 |

Продолжение

| Розетка | Сплав Д16, г | Латунь, г | | | Бронза БрОФ 6,4-0,4 г |
|---------------------|-----------------|-----------|--------|--------|-----------------------------|
| | | Л63 | ЛС58-2 | ЛС59-1 | |
| ОС ГРПМЗ-58Г | - | - | 12,47 | 6,2 | 0,38164 |
| ОС ГРПМЗ-58Гп1 | - | - | 18,85 | 6,2 | 0,38164 |
| ОС ГРПМЗ-24Г | - | - | 5,256 | 6,2 | 0,15792 |
| ОС ГРПМЗ-61Г | - | - | 12,444 | - | 0,40138 |
| ОС ГРПМЗ-61Г1 | 1,0 | - | 12,444 | - | 0,40138 |
| ОС ГРПМЗ-31Г | - | - | 6,324 | - | 0,20398 |
| ОС ГРПМЗ-31Г1 | 1,0 | - | 6,324 | - | 0,20398 |
| ОС ГРПМЗ-15Г | - | - | 3,06 | - | 0,09870 |
| ОС ГРПМЗ-15Г1 | 1,0 | - | 3,06 | - | 0,09870 |
| ОС ГРПМЗ-46ГП | - | - | 9,89 | - | 0,30268 |
| ОС ГРПМЗ-46ГДП | - | - | 9,89 | - | 0,30268 |
| ОС ГРПМЗ-46Г1П | - | - | 9,444 | - | 0,30268 |
| ОС ГРПМЗ-46Гх1П | - | 1,38 | 10,074 | - | 0,30268 |
| ОС ГРПМЗ-(46)24ГП | - | - | 5,16 | - | 0,15792 |
| ОС ГРПМЗ-(46)24ГДП | - | - | 5,16 | - | 0,15792 |
| ОС ГРПМЗ-36ГП | - | - | 7,74 | - | 0,23688 |
| ОС ГРПМЗ-36Гх1П | - | 1,08 | 7,884 | - | 0,23688 |
| ОС ГРПМЗ-36ГДП | - | - | 8,46 | - | 0,23688 |
| ОС ГРПМЗ-36Г1П | - | - | 7,344 | - | 0,23688 |
| ОС ГРПМЗ-(36)24ГП | - | - | 5,16 | - | 0,15792 |
| ОС ГРПМЗ-(36)24Г1П | - | - | 4,896 | - | 0,15792 |
| ОС ГРПМЗ-(36)16ГП | - | - | 3,44 | - | 0,10528 |
| ОС ГРПМЗ-(36)16Г1П | - | - | 3,246 | - | 0,10528 |
| ОС ГРПМЗ-(36)16Гх1П | - | 0,48 | 3,504 | - | 0,10528 |
| ОС ГРПМЗ-14ГП | - | - | 3,01 | - | 0,09212 |
| ОС ГРПМЗ-14Г1П | - | - | 2,856 | - | 0,09212 |

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

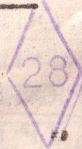
Соединители типа ГРПЗ, ОС ГРПЗ, ГРПЗ, ОС ГРПЗ
соответствуют техническим условиям Ке0.364.003 ТУ и
ИЩО.364.005 ТУ*.



Пере проверка произведена

20.04.04

дата



УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вилки и розетки во время пайки должны быть установлены
в положение, исключающее попадание припоя и флюса на
контактную часть изолятора.

Пайку производить мягкими припоями (ПОС 61 и др.) с
бескислотным флюсом.

Температура пайки не более 250°C.

Время пайки не более 5 с.

* Примечание. Для изделий с индексом «ОС».