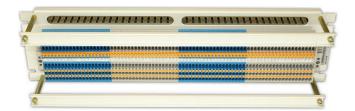


ООО «НИИПЭС»

ООО «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ И СВЯЗИ»

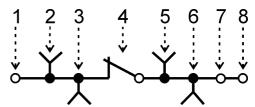
РФ, 241035, Брянская обл., г. Брянск ул. Ульянова, д.45, офис 102 niipes@yandex.ru тел/факс +7 (4832) 40-00-84 ОГРН 1153256014680 ИНН 3257036131 КПП 325701001

ПАНЕЛЬ КРОССОВАЯ ПКП-3U-40-2.5



Панель кроссовая ПКП-3U-40-2,5 (панель) предназначена для организации линий оперативно-технологической связи и громкоговорящего оповещения метрополитена и обеспечивает соединение и разветвление кабелей без пайки и винтовых соединений.

На панели установлено 80 проходных клемм с пружинными зажимами типа Push-In с фронтальным подключением проводов с однопроволочной и многопроволочной жилой. Каждая клемма имеет порядковый номер.



Климатическое исполнение – УХЛ 4

Высота панели – 3U

Масса не более 2,5 кг

Габаритные размеры не более 482,6х132,5х109,5 мм

Пример записи в документации и при заказе

Панель кроссовая ПКП-3U-40-2,5 БРМТ.465139.012

СХЕМА КЛЕММЫ

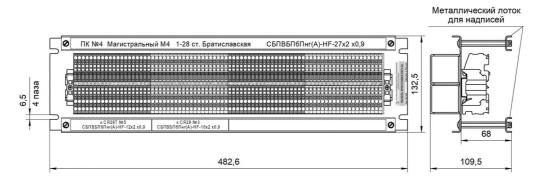
- 1 зажим Push-In для подключения проводов со стороны линии;
- 2, 3 первый и второй ряд шунтирования со стороны линии для соединения клемм между собой или подключения тестовых шнуров или оборудования;
- 4 невыпадающий ножевой размыкатель для оперативного отключения станционного оборудования от линии;
- 5, 6 первый и второй ряд шунтирования со стороны оборудования или станции для соединения клемм между собой или подключения тестовых шнуров или оборудования:
- 7, 8 зажимы Push-In для подключения проводов от станционного оборудования.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	
Наименование	Кол.
Панель кроссовая ПКП-3U-40-2,5	1 шт.
Винт M6x12 DIN 7985 и клетевая гайка	4 компл.
Шайба зубчатая M6 тип A	2 шт.
Этикетки с номерами 0180	4 компл.
Перемычка	4 шт.
Устройство блокировочное	2 шт.
Панель кроссовая ПКП-3U-40-2,5. Паспорт	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

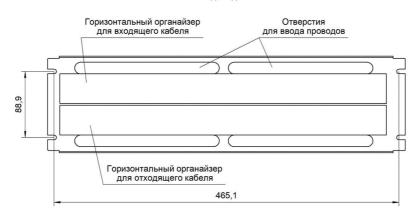
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛЕММ	
Наименование параметра	Значение
Максимальное напряжение, В	400
Максимальный ток, А	16
Количество пар	40
Сечения жил подключаемых проводов, мм²:	
- однопроволочная жила	0,144,00
- многопроволочная жила	0,142,50

октябрь 2025 1 из 2

ВНЕШНИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



Вид сзади





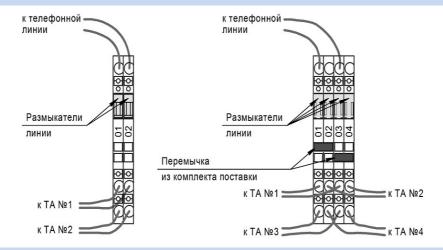


Перемычка входит в комплект поставки



Устройство блокировочное входит в комплект поставки

ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЕРЕМЫЧЕК И УСТРОЙСТВ БЛОКИРОВОЧНЫХ



ПРИМЕР СОЕДИНЕНИЯ ОДНОЙ ПАРЫ СО СТОРОНЫ ЛИНИИ С ДВУМЯ ИЛИ ЧЕТЫРЬМЯ СТАНЦИОННЫМИ ПАРАМИ