

НАЗНАЧЕНИЕ:

Пускатель ручного управления шахтный ПРШ-16М...ПРШ-63М и ПРШ-100М...ПРШ-400М предназначены для ручного управления и защиты от токов короткого замыкания и перегрузки маломощных потребителей электроэнергии (вспомогательных электроприводов, сетей освещения и т.д.) в условиях рудников и шахт не опасных по взрыву газа и пыли.

Исполнение – **РН1**

Степень защиты – **IP54**

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

<u>ПРШ</u> - <u>XXX</u> - <u>М</u> - <u>X</u> - <u>X</u> - <u>XXX</u>	
	Пускатель Рудничный Шахтный с ручным управлением
	Номинальный ток, А: - 10; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63; 80; 100; 125; 160; 250; 320; 400; 500; 630; 800; 1000
	М - модернизированный
	Напряжение в сети, В: 380; 660; 1140
	Исполнение корпуса: ... – стандартное исполнение (навесное); ПП – корпус повышенной прочности
	Климатическое исполнение УХЛ (У) и категория размещения 5 (2)

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- | | |
|--|---|
| ■ регулируемая защита от токов короткого замыкания и перегрузки | + |
| ■ ручное тестирование срабатывания механизма расцепителя автоматического выключателя | + |

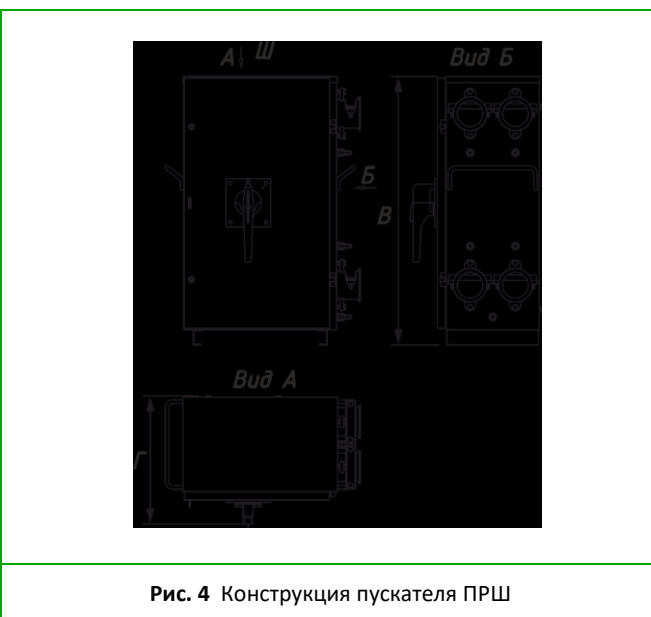
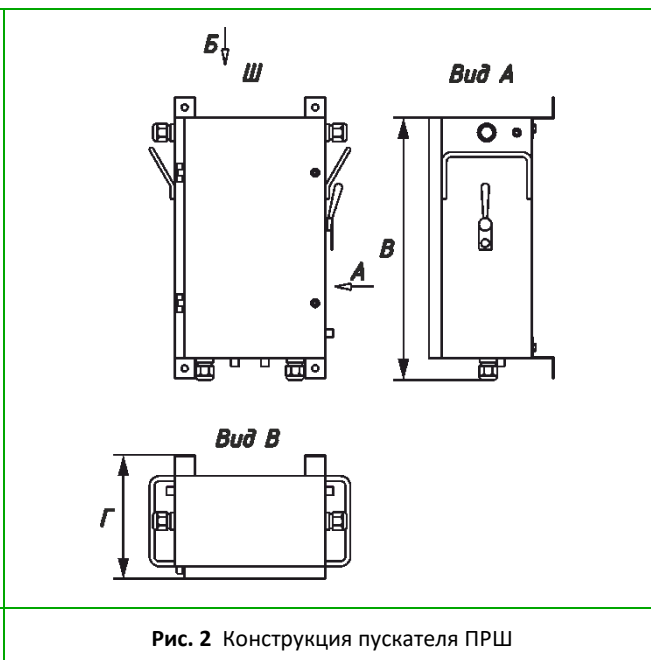
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- | | |
|--|---|
| ■ напряжение питания, номинальное, трехфазное переменного тока | 50Гц, В—660/380; |
| ■ номинальный ток, А | 16, 25, 32, 63, 100, 125,
160, 250, 320, 400 |
| ■ уставка максимального тока, А | 12 In |
| ■ максимальный ток отключения, кА | 5 / 50 |
| ■ категория применения | АС-1 АС-3. |

Количество и диаметры присоединяемых кабелей:

Кабельные вводы		ПРШ-16М...ПРШ-400М	
Наименование	Количество, шт.	Наружные диаметры кабелей, мм	Сечение жил кабеля, мм ²
Ввод	1	13...18	4...35
Транзитный	1		
Отходящий	1		

ОБЩИЙ ВИД И КОНСТРУКЦИЯ:



Габаритные размеры и масса

Вид оборудования	ШхВхГ, мм	Вес, кг
ПРШ-16М ... ПРШ-63М	300 x 490 x 230	13,5
ПРШ-100М ... ПРШ-400М	470 x 550 x 280 (510 x 700 x 300)	24-40

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ:

