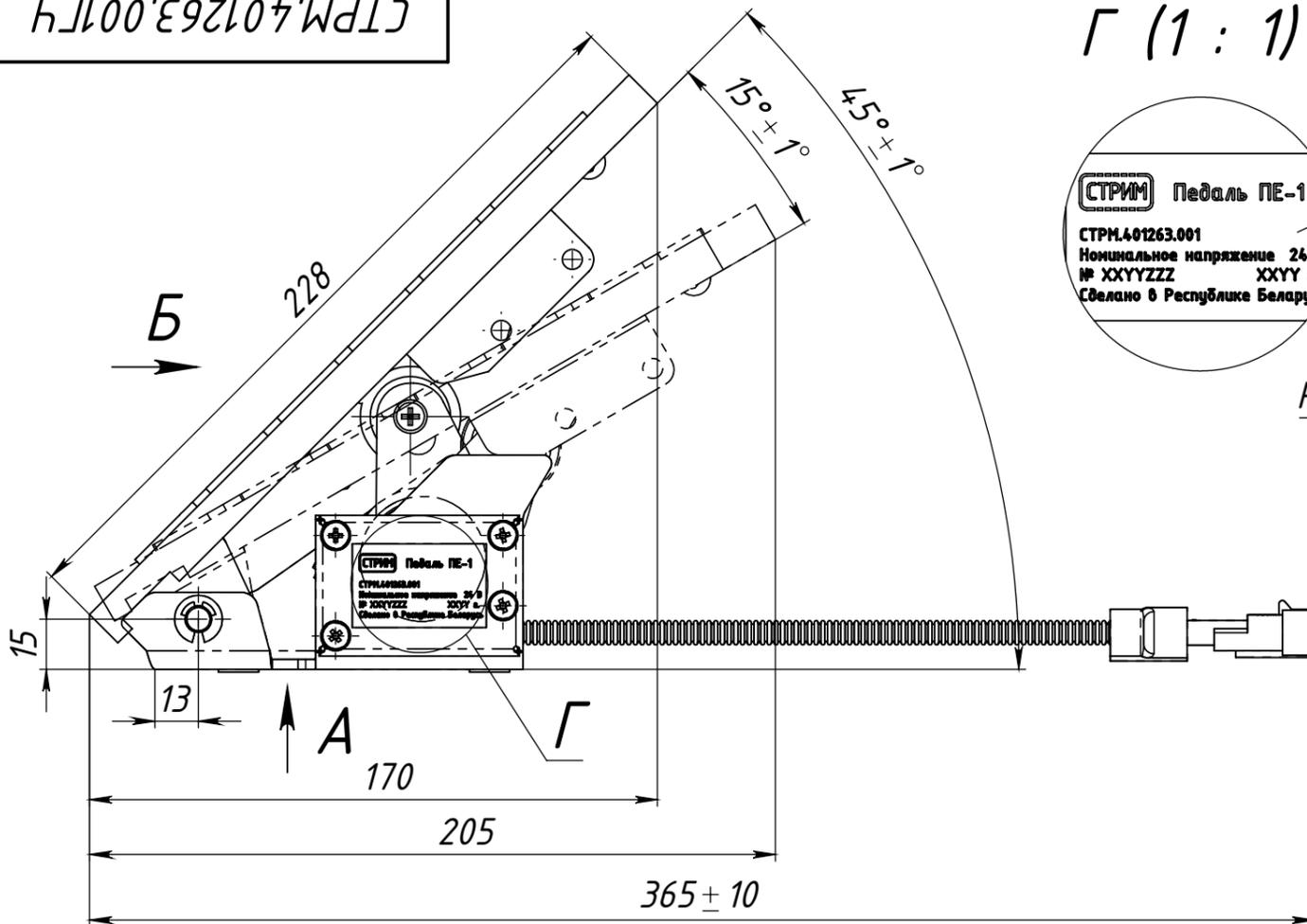


СТРМ.401263.001ГЧ

Г (1 : 1)

Схема электрическая подключения

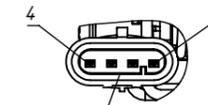
ПВАМ-0,75...1,0



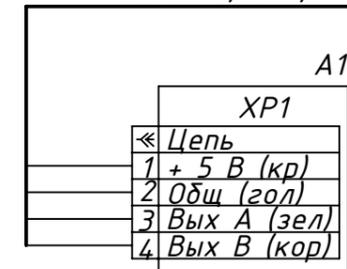
Маркировка

СТРМ Педаль ПЕ-1
СТРМ.401263.001
Номинальное напряжение 24 В
№ XXYYZZZ XXYY г.
Сделано в Республике Беларусь

В

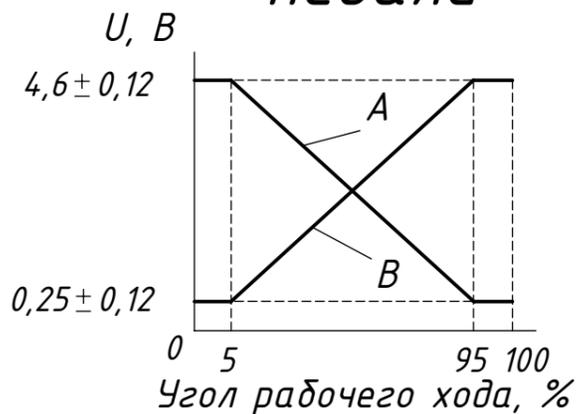


Разъем штыревой ТЕ 282106-1

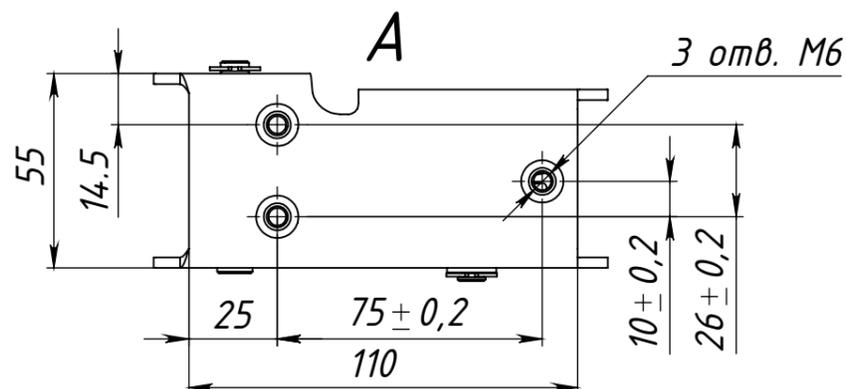
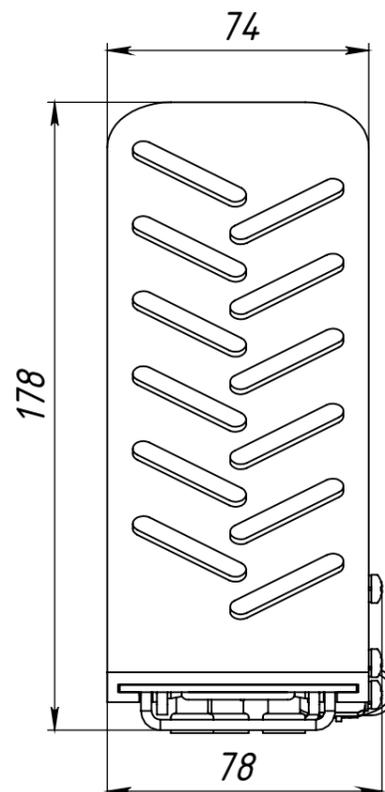


1. Диапазон рабочего напряжения питания - 5...32 В.
2. Рекомендуемое напряжение питания - 5 В.
3. Количество информационных каналов - 2.
4. Максимальный ток потребления - 20 мА.
5. Максимальная нелинейность функциональной характеристики в рабочем угловом диапазоне - 1,5%.
6. Погрешность функциональной характеристики в контрольных точках - ± 40 мВ.
7. Усилие на педаль при максимальном нажатии - 26...32 Н.
8. Условия эксплуатации педали:
 - диапазон рабочих температур $-40...+65^{\circ}\text{C}$;
 - относительная влажность при $+25^{\circ}\text{C}$ не более 80%;
 - диапазон атмосферного давления 630...800 мм рт. ст.
9. Педаль сохраняет работоспособность в обесточенном виде после воздействия:
 - пониженного атмосферного давления в 90 мм рт. ст.;
 - температуры окружающей среды от -60°C до $+70^{\circ}\text{C}$.
10. Степень защиты по ГОСТ14254-2015:
 - электронного сенсорного модуля педали - IP67;
 - электрического разъема педали (при соблюдении требований к ответной части разъема) - IP65.
11. Ответная часть для подключения к педали:
 - разъем гнездовой ТЕ 282088-1 - 1 шт.;
 - контакт гнездовой ТЕ 282110-1 - 4 шт.;
 - уплотнитель контакта ТЕ 281934-2 - 4 шт.

Выходная характеристика педали



Б



					СТРМ.401263.001ГЧ		
2	Зам.	СТРМ.8-20ИИ		31.03.2022	Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		1.15	1:2
Разраб.	Никитин			31.03.2022	Педаль ПЕ-1 Габаритный чертеж		
Пров.	Кусков						
Т. контр.					Лист	Листов 1	
Н. контр.					СТРИМ		
Утв.	Ефремов						

Инв. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подпись и дата	Подпись и дата