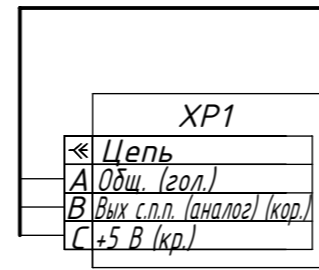
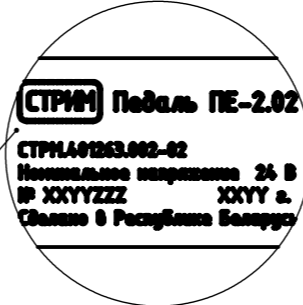


Схема электрическая подключения

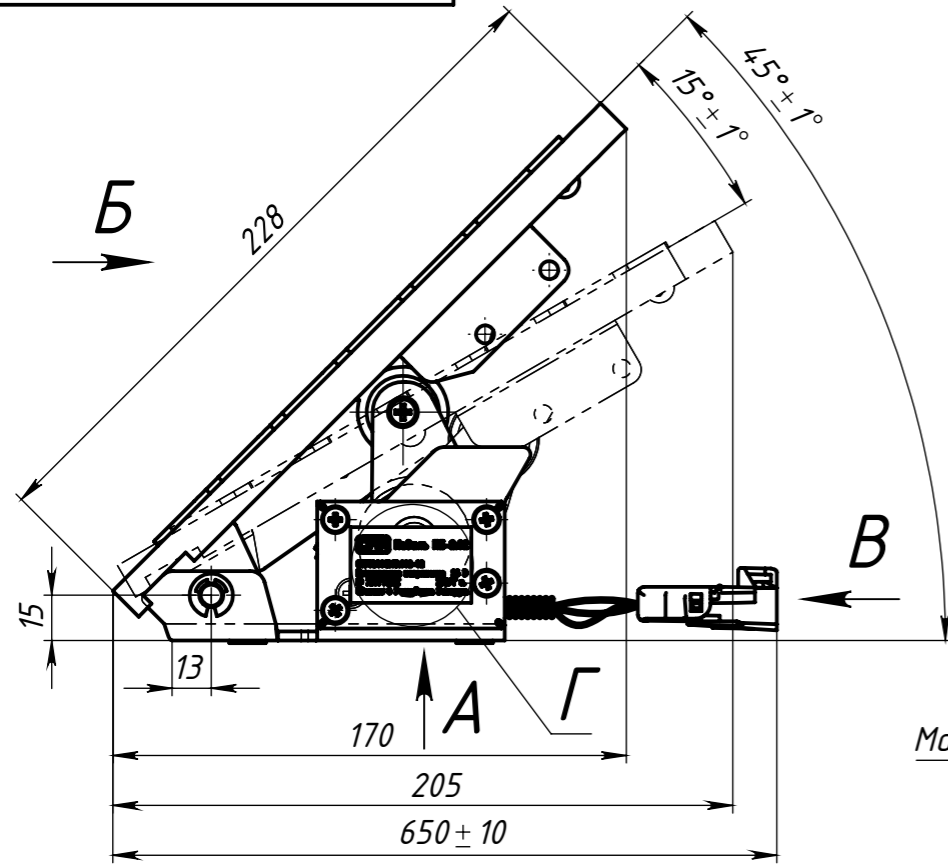
ПВАМ-0,5...0,75



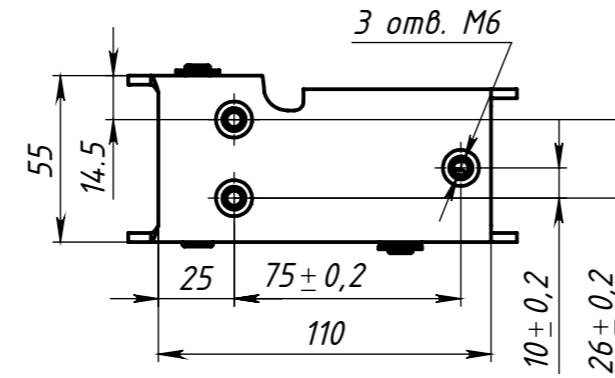
Г (1 : 1)



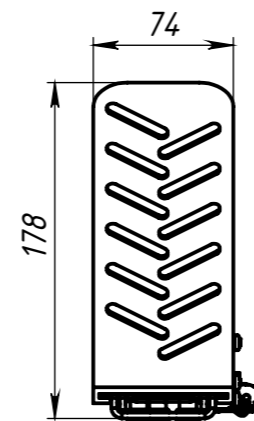
Маркировка



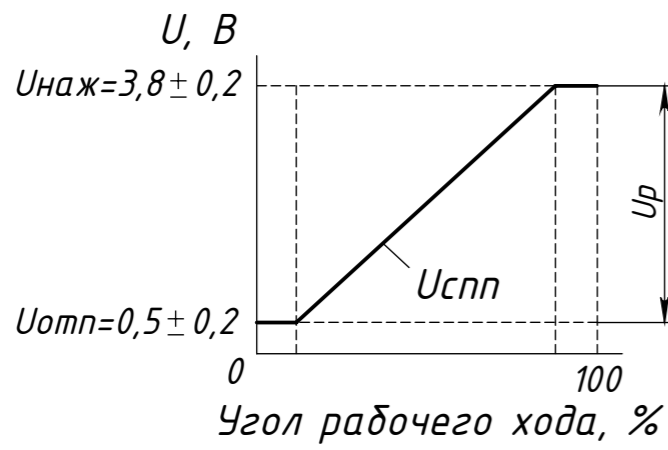
А (1 : 2.5)



Б (1 : 4)

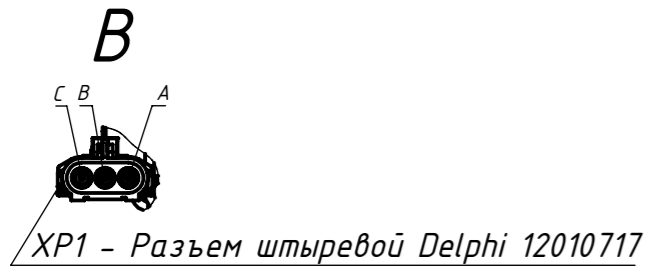


Сигнал положения педали (разъем XP1 выход В)



1. Диапазон рабочего напряжения питания - 5...32 В.
2. Рекомендуемое напряжение питания - 5 В.
3. Максимальный ток потребления - 10 мА.
4. Максимальная нелинейность сигнала положения педали в рабочем угловом диапазоне - 1,5%.
5. Погрешность сигнала положения педали в крайних точках рабочего углового диапазона не более - ±200 мВ.
6. Сопротивление нагрузки для аналогового выхода (сигнала положения педали), не менее - 1 кОм.
7. Усилие на педаль при максимальном нажатии - 26...32 Н.
8. Условия эксплуатации педали:
 - диапазон рабочих температур -40...+65 °С;
 - относительная влажность при +25 °С 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 °С до +70 °С.
10. Степень защиты по ГОСТ14254-2015:
 - электронного сенсорного модуля педали - IP67;
 - электрического разъема педали (при соблюдении требований к ответной части разъема) - IP65.
11. Ответные части для подключения к педали:
 - разъём гнездовой Delphi 12015793 - 1 шт.;
 - контакт гнездовой Delphi 12089188 - 3 шт.;
 - уплотнитель контакта Delphi 15324983 - 3 шт.

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



СТРМ.401263.002-02ГЧ				
2	Зам.	СТРМ.8-20ИИ	08.04.202	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Никитин			08.04.202
Пров.	Кусков			
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.	Ефремов			
Педаль ПЕ-2.02			Лит.	Масса
Габаритный чертеж			1.14	1:2.5
			Лист	Листов 1
СТРИМ				