# ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПУТЕВЫЕ серии ВП16

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



Выключатели путевые серии ВП16 мгновенного действия предназначены для коммутации электрических цепей управления переменного напряжения до 660В частоты 50 и 60Гц и постоянного напряжения до 440В под воздействием управляющих упоров в определенных точках пути контролируемого объекта.

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Высота над уровнем моря до 4300м.

Диапазон рабочих температур от -60 до +70°С. Рабочее положение произвольное.

## СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

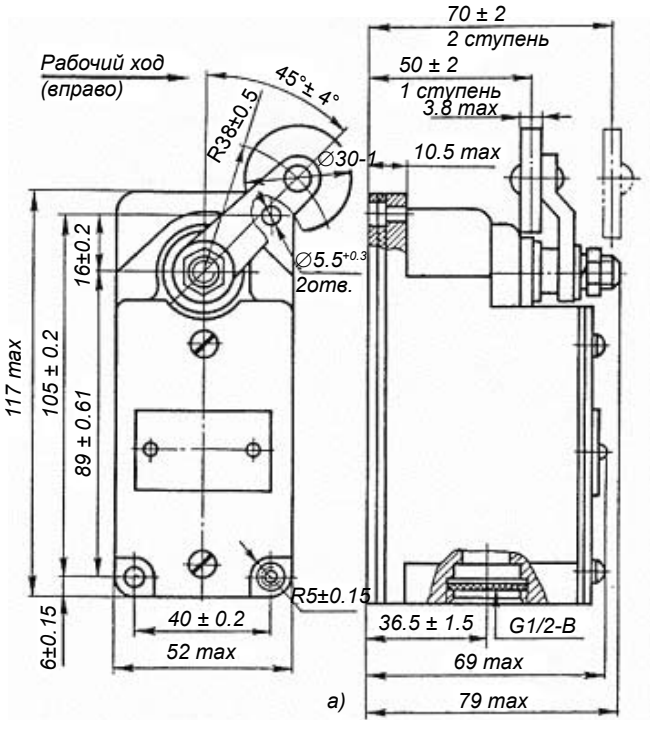
**ВП16Х23ХХХ1-55Х2.Х:**

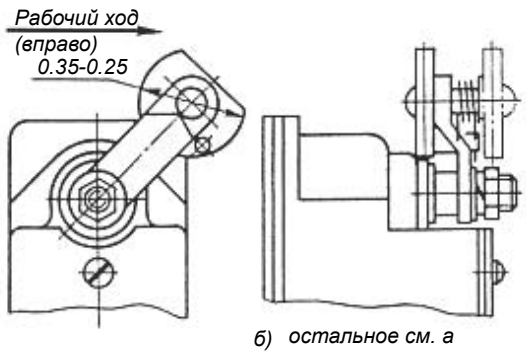
ВП – выключатели путевые;
16 – номер серии;
Х – исполнение корпуса по виду ввода проводов (Г– с резьбовым неуплотненным вводом, Д– с притычным вводом, Е – с резьбовым уплотненным вводом);
23 – номинальный ток – 16А;
Х – группа коммутационной износостойкости (А – 2.5 млн. циклов ВО, Б – 1 млн. циклов ВО);
Х – количество полюсов (1 – 1 полюс, 2 – 2 полюса);
Х – вид привода (3 – рычаг с роликом, 4 – селективный привод, 5 – V – образный рычаг (с роликом на каждом плече);
1 – способ крепления выключателя – базовое;
55 – степень защиты IP55;
Х2 – климатическое исполнение (У, ХЛ, Т) и категория размещения (2);
Х – количество замыкающих и (или) размыкающих контактов (1 – 1 замыкающий, 2 – 1 размыкающий, 3 – 1 замыкающий и 1 размыкающий).

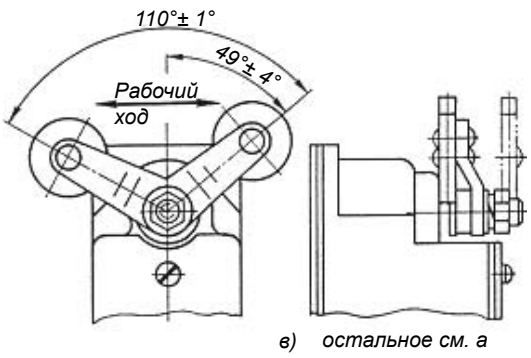
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|---|---|---|
| Номинальное напряжение, В | постоянный ток | 440 |
| | переменный ток 50/60Гц | 660 |
| Номинальное напряжение по изоляции, В | | 660 |
| Номинальный тепловой ток, А | | 16.0 |

## ГАБАРИТНЫЕ, ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

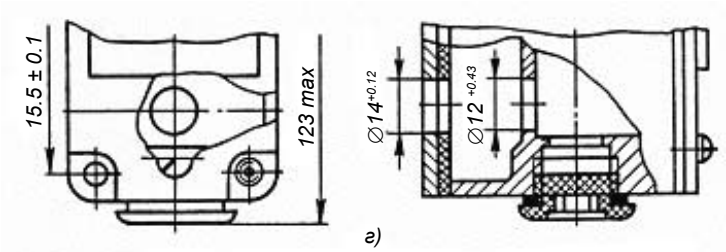


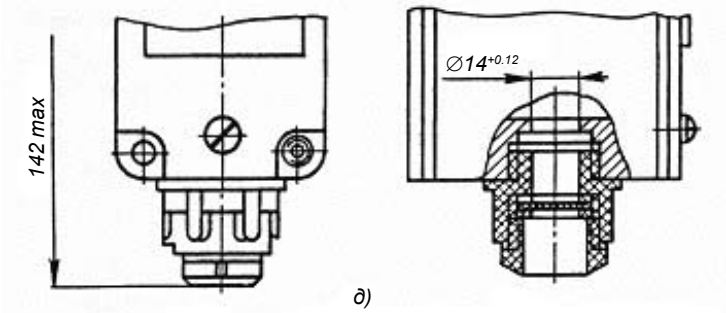

а – с приводным элементом рычаг с роликом и резьбовым неуплотненным вводом;
б – с селективным приводом и резьбовым неуплотненным вводом;
в – с V - образным рычагом с роликом на каждом плече и резьбовым неуплотненным вводом.

105187, Москва, Измайловское шоссе, 73-Б
т/ф: 101-2262, 166-3917, 166-3930, 166-3935
e-mail: info@rele.ru; http://www.rele.ru




*г)*

*остальное см. один из рис. а, б, в*




*д)*

*остальное см. один из рис. а, б, в*

г – с притычным вводом;

д – с резьбовым уплотненным вводом.