



ЭЛЕКТРОТЕХНИК
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

Путевые выключатели ВП 19



www.elektrotehnik.ru

предназначены
для применения в электрических
цепях управления, сигнализации
и контроля относительного
положения подвижных частей
механизма в пространстве.



Высокая степень защиты
от воздействия влаги и пыли



Высокая коммутационная
износостойкость



Ударопрочный силуминовый
корпус



Демпферный механизм
привода обеспечивает
надёжную работу привода



Регулируемый шток привода
позволяет легко и точно
настроить моменты
срабатывания выключателя





Тип исполнения привода	толкатель	толкатель с роликом	рычаг с роликом	шток 4 мм	шток 7 мм
3-х полюсные	ВП 19М-21Б-311-67 У2...	ВП 19М-21Б-321-67 У2...	ВП 19М-21Б-331-67 У2...	ВП 19М-21Б-311-00 У3...	—
4-х полюсные	ВП 19М-21Б-411-67 У2...	ВП 19М-21Б-421-67 У2...	ВП 19М-21Б-431-67 У2...	ВП 19М-21Б-411-00 У3...	ВП 19М-21Б-411-00 У3...
Срабатывание от воздействия	на головку	на ролик под углом 30°	на ролик под углом 30°	непосредственно на шток	
Направление воздействия					
Рабочий ход, не менее	4 мм		40°	4 мм	
Степень защиты	IP67			IP00	
Материал корпуса	силумин			пластик	
Тип коммутации	полумгновенный				
Изоляция контактов	Zb				
Механическая износостойкость	20 000 000				
Коммутационная износостойкость	1 000 000				
Кабельный ввод	MG20			нет	
Категория основного применения	AC-11; DC-11				
Номинальное напряжение AC Ue, В	660				
Номинальное напряжение DC Ue, В	440				
Номинальное напряжение изоляции Ui, В	660				
Номинальный ток Ie, А	10				
Установочные размеры ВхШхГ, мм	147х61х46	157х61хх46	183,5х61х46	84х30хх30	87х30хх30
Температура хранения	от -45°С до +50°С				
Климатическое исполнение и категория размещения	У2			У3	
Номинальное сечение внешних проводников, мм²	1х2,5; 2х1,5				
Крутящий момент при затягивании винта контактов, Нм	1,18				