

# Переключатели LW5, LW8



## АППАРАТУРА УПРАВЛЕНИЯ

### Переключатели LW5, LW8

#### ОПИСАНИЕ

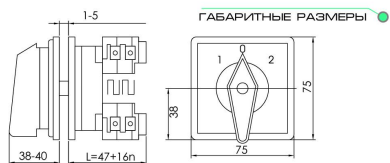
Переключатели кулачковые серий LW5 и LW8 предназначены для коммутации электрических цепей управления, сигнализации и защиты напряжением до 440В постоянного и до 550В переменного тока частотой 50/60Гц при токах до 40 А. Переключатели серий LW5 и LW8 характеризуются небольшими габаритными размерами, высокой коммутационной способностью, стойкостью к кратковременным перегрузкам, а при дополнительной защите в виде предохранителей также стойкостью к действию токов короткого замыкания. Выключателям каждой серии соответствуют одинаковые ручки, панели, а также расположение и размеры крепежных отверстий. Кулачковые переключатели собраны из одностипных пластмассовых секций с контактной системой, подвижные контакты которой приводятся в действие кулачками, посаженными на общий металлический вал квадратного сечения.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	LW5-16A		LW5-40A	
	DC	AC	DC	AC
Номинальное напряжение, В	440	550	440	550
Номинальный ток, А	16	40	16	40
Частота коммутаций, переключений в час	≤300			
Электрическая износостойкость, циклов В/О (AC-15)	≥2х10 <sup>5</sup>			
Механическая износостойкость, циклов В/О	≥3х10 <sup>6</sup>			
Степень защиты	IP00			



#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

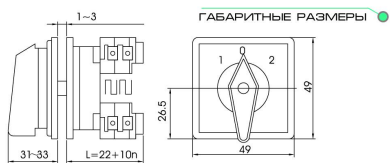


#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	LW8-10A		LW8-20A	
	DC	AC	DC	AC
Номинальное напряжение, В	220	380	220	380
Номинальный ток, А	10	20	10	20
Частота коммутаций, переключений в час	≤120			
Электрическая износостойкость, циклов В/О (AC-15)	≥1х10 <sup>5</sup>			
Механическая износостойкость, циклов В/О	≥3х10 <sup>6</sup>			
Степень защиты	IP00			



#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



### Кнопки управления ABLFS, APBB

#### ОПИСАНИЕ

Кнопки управления ABLFS и APBB предназначены для оперативного управления контакторами (магнитными пускателями) и реле автоматики в электрических цепях переменного тока частотой 50Гц, напряжением до 660 В или постоянного тока напряжением до 400 В. Все изделия состоят из двух узлов – быстрьюсъемной головки и контактного модуля. Контактная группа черного цвета – замыкающая (1а), коричневого цвета – размыкающая (1р).

Изделия устанавливаются в стандартные отверстия диаметром 22мм на жесткой металлической панели, защищенной от прямых солнечных лучей, попадания струй дождя и химических реагентов. Для предотвращения попадания жидкости внутрь механизма все изделия снабжены резиновыми уплотнительными кольцами. Подключение подводщих проводников производят винтовыми зажимами с тарельчатыми шайбами.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Переменный ток						Постоянный ток								
	48	120	230	400	660	24	48	110	220	440	24	48	110	220	440
Номинальная частота, Гц	50/60														
Номинальное рабочее напряжение, В	48	120	230	400	660	24	48	110	220	440	24	48	110	220	440
Номинальный ток контактов, А	10	10	7.5	4.5	2.5	10	5	2.5	1.3	0.6	10	5	2.5	1.3	0.6
Условия эксплуатации	УХЛ4														
Степень защиты	IP 40														
Диапазон рабочих температур, °С	-10 + +40														
Электрическая износостойкость, циклов В/О	10х10 <sup>4</sup>														
Механическая износостойкость, циклов В/О	60х10 <sup>4</sup>														



#### ABLFS

#### ОПИСАНИЕ

Кнопка управления без фиксации с цилиндрическим светофильтром с подсветкой неоновой лампой.

Цвет	Наименование	Габаритные размеры
красный	ABLFS-22 red	
зеленый	ABLFS-22 gr	



#### APBB

#### ОПИСАНИЕ

Сдвоенная кнопка ПУСК-СТОП с овальной быстрьюсъемной головкой, с подсветкой неоновой лампой.

Тип контакта	Наименование	Габаритные размеры
H/O + H/З	APBB-22N	