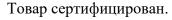


Посты управления кнопочные BXM47 IP65



ТУ 27.33.13-005-59826184-2020.

Гарантийный срок – 2 года с момента ввода в эксплуатацию.



1.Назначение

Посты управления кнопочные BXM47 IP65 предназначены для коммутации электрических цепей управления переменного тока напряжением до 250В частотой 50/60Гц и постоянного тока до 110В. Настенные посты используются для управления и индикации в электрических системах.

Благодаря высокой степени защиты и материалу корпуса ВХМ47 можно использовать в неблагоприятных условиях из-за устойчивости к ударам, падениям и вибрации. Кнопочные посты управления имеют широкое применение в нефтяной, химической промышленности, металлургии и других местах с высокой степенью содержания пыли, слабых кислот и слабых щелочей, вызывающих коррозию.

2. Преимущества

- Эргономичный дизайн;
- Надёжная защита от попадания пыли, твёрдых тел и струй воды;
- Возможность применения в различных отраслях;
- Коммутационная и контрольная аппаратура антивандального исполнения;
- Корпус из алюминиевого сплава с коррозионной стойкостью и высокой прочностью.

3. Технические характеристики

Индивидуальные технические характеристики

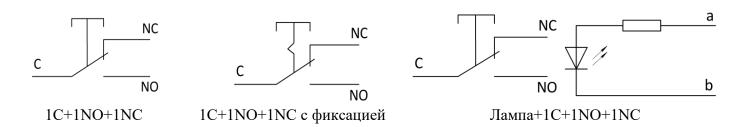
Артикул	Модель	Количество элементов управления	Стандартная комплектация	Габаритные размеры, ВхШхГ, мм
ET020095	ВХМ47-А1/22-65У1	1	GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC) цилиндр	49x47x66,5
ET020096	ВХМ47-А1/22-65У1	1	GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC) зелёный цилиндр	49x47x66,5
ET020097	BXM47-A1/22-65Y1	1	GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC) красный цилиндр	49x47x66,5
ET020101	ВХМ47-А1/22-65У1	1	GQ22-L-11TSB (1C+1NO+1NC) красный гриб с фиксацией	69,5x47x66,5
ET020103	BXM47-A2/22-65V1	2	2*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC) цилиндр	49x47x99,5
ET020105	BXM47-A2/22-65У1	2	GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр. + GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC) красный цилиндр	49x47x99,5
ET249212	ВХМ47-А3/22-65У1	3	1*GQ22T-D/L/G/220V/S зелёная, 220B+GQ22-L (1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр + красный цилиндр	49x47x132,5
ET249210	ВХМ47-А3/22-65У1	3	2*GQ22-L-11E/G/S(1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр +1*GQ22-L-11E/R/S(1C+1NO+1NC) красный цилиндр	49x47x132,5
ET249208	BXM47-A3/22-65V1	3	3*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC) цилиндр	49x47x132,5
ET249216	ВХМ47-А4/22-65У1	4	2*GQ22-L-11E/G/S(1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр +2*GQ22-L-11E/R/S(1C+1NO+1NC) красный цилиндр	49x47x165,5
ET249214	ВХМ47-А4/22-65У1	4	4*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC) цилиндр	49x47x165,5

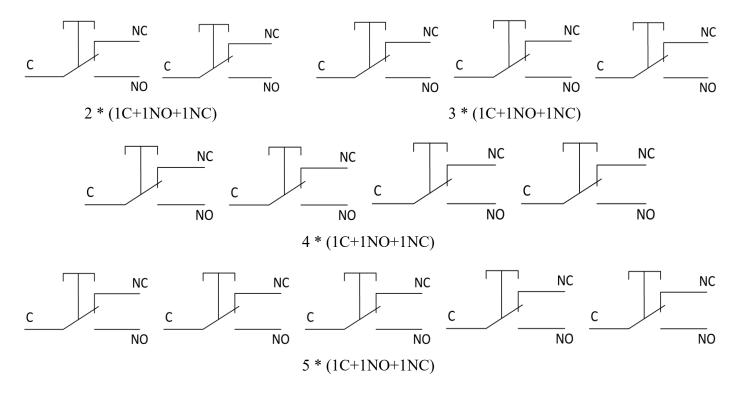
	1			
ET249220	BXM47-A5/22-65У1	5	4*GQ22-L-11E/G/S(1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр +1*GQ22-L-11E/R/S(1C+1NO+1NC) красный цилиндр	49x47x198,5
ET249218	BXM47-A5/22-65У1	5	5*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC) цилиндр	49x47x198,5
ET020098	ВХМ47-В1/22-65У1	1	GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC) цилиндр	53x47x89,7
ET020099	ВХМ47-В1/22-65У1	1	GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC) зелёный цилиндр	53x47x89,7
ET020100	ВХМ47-В1/22-65У1	1	GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC) красный цилиндр	53x47x89,7
ET020102	BXM47-B1/22-65У1	1	GQ22-L-11TSB (1C+1NO+1NC) красный гриб с фиксацией	69,5x47x89,7
ET020104	ВХМ47-В2/22-65У1	2	2*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC)	53x47x122,7
ET020106	ВХМ47-В2/22-65У1	2	GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр + GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC) красный цилиндр	53x47x122,7
ET249213	ВХМ47-В3/22-65У1	3	1*GQ22T-D/L/G/220V/S зелёная, 220B+GQ22- L(1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр + красный цилиндр	53x47x155,7
ET249211	ВХМ47-В3/22-65У1	3	2*GQ22-L-11E/G/S(1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр +1*GQ22-L-11E/R/S(1C+1NO+1NC) красный цилиндр	53x47x155,7
ET249209	ВХМ47-В3/22-65У1	3	3*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC) цилиндр	53x47x155,7
ET249217	BXM47-B4/22-65У1	4	2*GQ22-L-11E/G/S(1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр +2*GQ22-L-11E/R/S(1C+1NO+1NC) красный цилиндр	53x47x188,7
ET249215	ВХМ47-В4/22-65У1	4	4*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC)	53x47x188,7
ET249221	BXM47-B5/22-65V1	5	4*GQ22-L-11E/G/S(1C+1NO+1NC) зеленый цилиндр +1*GQ22-L-11E/R/S(1C+1NO+1NC) красный цилиндр	53x47x221,7
ET249219	ВХМ47-В5/22-65У1	5	5*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC) цилиндр	53x47x221,7

Общие технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Материал корпуса	Алюминий	
Материал торцевых крышек	Пластик	
Диаметр посадочного отверстия под аппарат, мм	22,0	
Напряжение изоляции переменного тока частотой 50/60Гц Ui, В	250	
Номинальный тепловой ток Ith, А	5	
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р 58698-2019	II	
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP65	
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	У1	
Температура окружающего воздуха при эксплуатации °С	-25+55 °C	
Температура окружающего воздуха при хранении °С	-40+60 °C	
Цвет основания корпуса	Серебро	
Кабельный ввод	PG7	

Принципиальные электрические схемы



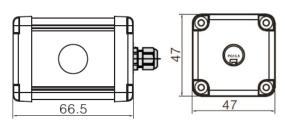


4. Структура условного обозначения

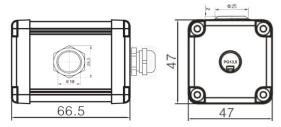
- 1. Условное обозначение корпуса: ВХМ
- 2. Условное обозначение номера серии: 47.
- 3. Условное обозначение торцевой крышки:
 - A без проушин;
 - В с проушинами.
- 4. Условное обозначение конфигурации корпуса:
 - 1 одно отверстие;
 - 2 два отверстия;
 - 3 три отверстия;
 - 4 четыре отверстия;
 - 5 пять отверстий.
- 5. Условное обозначение диаметра отверстий:
 - **22** диаметр 22мм.
- 6. Условное обозначение степени защиты от внешних воздействий: IP65.
- 7. Климатическое исполнение и категория размещения: У1
- 8. *Условное обозначение конфигурации:
- *–*Для однокнопочного поста управления
- GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC, цилиндр);
- GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC, зелёный цилиндр);
- GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC, красный цилиндр);
- GQ22-L-11TSB (1C+1NO+1NC, красный гриб с фиксацией);
- –Для двухкнопочного поста управления
- 2*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC, цилиндр);
- GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC, зел.цил.) + GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC, кр.цил);
- –Для трехкнопочного поста управления
- 1*GQ22T-D/L/G/220V/S (зелёная), 220B+GQ22-L –(1C+1NO+1NC, зел.цил.+кр.цил.);
- 2*GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC, зел.цил.)+ 1*GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC, кр.цил.);
- 3*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC, цилиндр).

- –Для четырехкнопочного поста управления
- 2*GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC, зел.цил.) + 2*GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC, кр.цил.);
- 4*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC, цилиндр).
- –Для пятикнопочного поста управления 4*GQ22-L-11E/G/S -(1C+1NO+1NC, кр.цил.) + 1*GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC, кр.цил.);
- 5*GQ22-L-11/S (1C+1NO+1NC, цилиндр).
- 4*GQ22-L-11E/G/S (1C+1NO+1NC, зел.цил.) + 1*GQ22-L-11E/R/S (1C+1NO+1NC, кр.цил.);

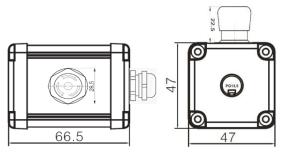
5. Габаритные и установочные размеры



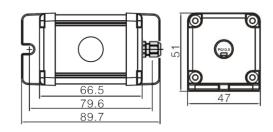
BXM47-A1/22



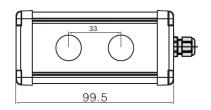
BXM47-A1/22



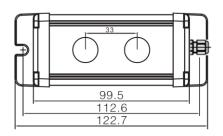
BXM47-A1/22



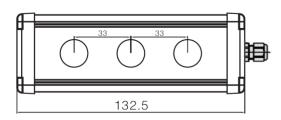
BXM47-B1/22



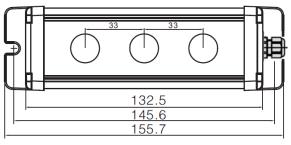
BXM47-A2/22



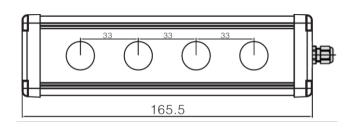
BXM47-B2/22

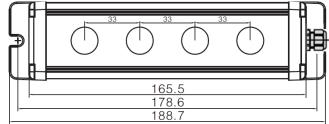


BXM47-A3/22



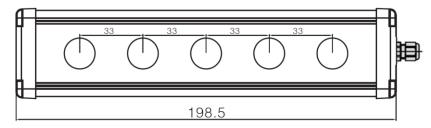
BXM47-B3/22



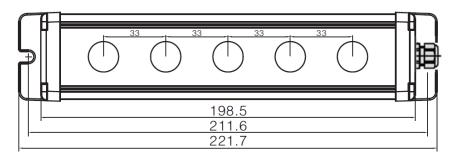


BXM47-A4/22

BXM47-B4/22



BXM47-A5/22



BXM47-B5/22