



### Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Harmony ХАС
Тип изделия или компонента	Подвесной кнопочный пост
Наименование кнопочного поста	ХАСА
Тип кнопочного поста	С двойной изоляцией
Материал корпуса	Полипропилен
Тип электроцепи	Цепь управления
Тип шкафа	В комплекте, готовый к использованию
Применение кнопочного поста	Управление 2-скоростным двигателем подъемной машины
Состав кнопочного поста	4 кнопки + 1 аварийный останов
Тип кнопки управления	Третья кнопка 1 Н.З. + 2 Н.О. right, slow-fast Кнопка останова Ø 40 мм 1 Н.З., с фиксацией Вторая кнопка 1 Н.З. + 2 Н.О. lower, slow-fast Четвертая кнопка 1 Н.З. + 2 Н.О. left, slow-fast Первая кнопка 1 Н.З. + 2 Н.О. raise, slow-fast
Наименование блока контактов	ZB2BE102 для аварийного останова XENG1191 для каждого направления
Взаимная механическая блокировка	С механической взаимной блокировкой между парами

### Дополнительные характеристики

Цвет кнопочного поста	Желтый
Тип клемм	Винтовой зажим, емкость соединения: 1 x 0,5...2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наконечником Винтовой зажим, емкость соединения: 1 x 0,5...1 x 2,5 мм <sup>2</sup> без наконечника
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Кабельный ввод	Резиновая втулка для ввода кабелей нескольких диаметров, наружный диаметр кабеля: 8...26 мм
Кодовое обозначение контакта	Q600 DC-13, U <sub>e</sub> = 600 В, I <sub>e</sub> = 0.1 А соответствующий МЭК 60947-5-1 приложение А Q600 DC-13, U <sub>e</sub> = 250 В, I <sub>e</sub> = 0.27 А соответствующий МЭК 60947-5-1 приложение А A600 AC-15, U <sub>e</sub> = 600 В, I <sub>e</sub> = 1.2 А соответствующий МЭК 60947-5-1 приложение А A600 AC-15, U <sub>e</sub> = 240 В, I <sub>e</sub> = 3 А соответствующий МЭК 60947-5-1 приложение А
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток в закрытом корпусе	10 А
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3)
[U <sub>imp</sub> ] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	6 кВ соответствующий IEC 60947-1
Работа контактов	Медленное размыкание Не перекрывающийся
Контактное сопротивление зажимов	≤ 25 МОм
Рабочая сила	8 Н для аварийный останов 18 Н для кнопка
Защита от короткого замыкания	10 А защита предохранителем по картридж предохранитель тип gG

Номинальная рабочая мощность, Вт	65 Вт DC-13 для 1000000 циклы, производительность = 60 цикл/м при 24 В, коэффициент нагрузки = 0.5 (индуктивн. нагрузка) соответствующий МЭК 60947-5-1 приложение С 48 Вт DC-13 для 1000000 циклы, производительность = 60 цикл/м при 48 В, коэффициент нагрузки = 0.5 (индуктивн. нагрузка) соответствующий МЭК 60947-5-1 приложение С 40 Вт DC-13 для 1000000 циклы, производительность = 60 цикл/м при 120 V AC 50/60Hz, коэффициент нагрузки = 0.5 (индуктивн. нагрузка) соответствующий МЭК 60947-5-1 приложение С
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC (33-34)NO_CL
Описание зажимов ISO n°2	(11-12)NC
Идентификатор терминала	(11-12) H.3. (13-14) H.O.
Масса продукта	0.675 кг

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертификаты продуктов	CCC GOST
Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	15 gn (f = 10...500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6
Ударопрочность	100 gn соответствующий IEC 60068-2-27
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II соответствующий IEC 61140
Степень защиты IP	IP65 соответствующий IEC 60529
Класс IK защиты	IK08 соответствующий EN 50102

### Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------