Технические характеристики продукта
Характеристики

Перейти к продукции

Green Premium™

XB5AL73415
Кнопка 22 мм двойная с возвратом

Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XB5
Тип продукта	Double-headed push-button
Краткое название устройства	XB5
Материал окантовки	Dark grey plastic
Материал крепежной основы	Пластик
Тип головки	Standard
Монтажный диаметр	22 мм
Форма головки сигнального блока	Прямоугольный
Тип рукоятки	с возвратом
Параметры управляющего устройства	1 потайной - 1 выступающий толкатель кнопки
Описание управляющего устройства	Зеленый "I" - красный "O"
Тип контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
Работа контактов	Медленное размыкание
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим, >= 1 x 0,22 мм² без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1 Пружинные зажимы, <= 2 x 1,5 мм² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Пружинные зажимы, >= 1 x 0,22 мм² без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1
Комплектация изделия	Механизм в сборе

Дополнительные характеристики

Высота	50 мм
Ширина	30 мм
Глубина	59 мм
Описание зажимов ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Вес	0,053 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м
Цвет маркировки	Белая маркировка колпачков толкателей зеленого, красного и черного цветов

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

	Черная маркировка белого колпачка толкателя
Параметры управляющего устройства	Зеленый потайной, I (белый) Красный выступающий, O (белый)
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение K
Рабочий ход	1,5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния) 2,6 мм (Н.О. изменение коммутационного состояния) 4,3 мм (полный ход)
Рабочая сила	3,5 Н Н.З. изменение коммутационного состояния 3,8 Н Н.О. изменение коммутационного состояния
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Момент затяжки	0,8…1,2 Н-м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение совместим с JIS No 1 отвертка Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
?????? ?? ?????????? ? ?.?.	10 A плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения 3) в соответствии с EN 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-1
[Ie] номинальный рабочий ток	3 A в 240 V, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 A в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,1 A в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,27 A в 250 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,55 A в 125 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1,2 A в 600 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы AC-15, 2 A в 230 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1: Приложение C 1000000 циклы AC-15, 3 A в 120 V AC 50/60Hz, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1: Приложение C 1000000 циклы AC-15, 4 A в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1: Приложение C 1000000 циклы DC-13, 0,2 A в 110 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1: Приложение C 1000000 циклы DC-13, 0,5 A в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1: Приложение C
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) в 5 В, 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) в 17 В, 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40…70 °C
Рабочая температура	-40…70 °C
Категория перенапряжения	Класс II в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP67 в соответствии с IEC 60529 IP69 IP69K
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты IK	IK03 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Сертификаты	CSA

	GL Внесен в список UL LROS (Lloyds register of shipping) RINA DNV BV
Виброустойчивость	5 gn (частота= 2…500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27