

Технические характеристики продукта

Спецификации



Сигнальная лампа, пластик, красный, Ø22, гладкая линза со встроенным светодиодом, 230...240 V AC

XB5AVM4

Основные характеристики

Серия	Harmony XB5
Тип Продукта	Сигнальная лампа
Краткое Название Устройства	XB5
Материал Окантовки	Тёмно-серый пластиковый
Материал Крепежной Основы	Пластик
Тип Головки	Стандартный
Монтажный Диаметр	22,5 mm
Минимальная Партия Для Продажи	1
Форма Головки Сигнального Блока	Круглая
Цвет Толкателя Или Линзы	Красный
Доп. Информация Для Толкателя	С обычным объективом
Источник Света	Universal LED
Цоколь Лампы	Встроенный светодиод
Цвет Источника Света	Красный
[Us] Номинальное Напряжение Питания	230...240 В переменный ток в 50/60 Гц
Комплектация Изделия	Изделие в сборе

Дополнительные характеристики

Высота	42 mm
Ширина	30 mm
Глубина	54 mm
Описание Зажимов Iso N°1	(X1-X2)PL
Вес Нетто	0,038 kg
Стойкость К Мойке Под Высоким Давлением	7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м
Соединения – Клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм² С кабельным наконечником в соответствии с IEC 60947-1 Винтовой зажим, 1 x 0,22...2 x 2,5 мм² Без наконечника в соответствии с IEC 60947-1
[Ui] Номинальное Напряжение Изоляции	250 мВ (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	4 кВ в соответствии с IEC 60947-1
Тип Сигнализации	Постоянный
Gcr Bridge	XB5AVCUST05

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.

Код Совместимости	XB5
Пределы Напряжения Питания	195...264 мВ переменный ток
Потребляемый Ток	14 мА
Срок Службы	100000 h при номинальном напряжении и 25 °C
Выдерживаемая Импульсная Помеха	1 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-5

Условия эксплуатации

Защитное Исполнение	TH
Температура Окружающей Среды При Хранении	-40...70 °C
Температура Окружающей Среды	-40...70 °C
Категория Перенапряжения	Класс II в соответствии с IEC 60536
Степень Защиты Ip	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP67 в соответствии с IEC 60529 IP69 в соответствии с IEC 60529 IP69K в соответствии с ISO 20653
Степень Защиты Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Степень Ударостойкости Ik	IK05 conforming to IEC 50102
Стандарты	CSA C22.2 № 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
Сертификаты	CSA внесен в список UL
Виброустойчивость	5 gn (частота= 12...500 дюйм) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn (продолжительность = 18 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 30 gn (продолжительность = 11 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27
Стойкость К Коммутационным Помехам	2 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-4
Стойкость К Электромагнитным Полям	10 В/м в соответствии с МЭК 61000-4-3
Электромагнитная Совместимость	Электростатический разряд - test level: 6 кВ (при контакте, на металлических частях) conforming to МЭК 61000-4-2 Электростатический разряд - test level: 8 кВ (через воздух, (на изолированных частях)) conforming to МЭК 61000-4-2 Электромагнитное излучение Класс В conforming to IEC 55011
Стойкость К Электростатическому Разряду	6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с МЭК 61000-4-2 8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с МЭК 61000-4-2
Электромагнитное Излучение	Класс В в соответствии с IEC 55011

Тип упаковки

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	3,500 cm
Package 1 Width	5,500 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Package 1 Weight	35,500 g

Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	150
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	5,722 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	1200
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	53,776 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния



Не Содержит Ртутя



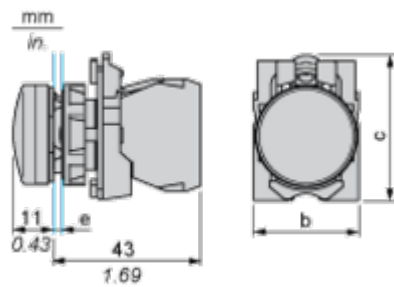
Информация Об Исключениях По Регламенту Rohs

Да

Сертификация и стандарты

Регламент Reach	Декларация REACH
Директива Ec Rohs	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)
Регламент Rohs Китая	Декларация RoHS Китая
Экологическая Отчетность	Экологический профиль продукта
Weee	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Профиль Кругооборота	Информация о конце срока службы

Dimensions



- e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
b: 30 mm / 1.18 in.
c: 41.5 mm / 1.63 in.

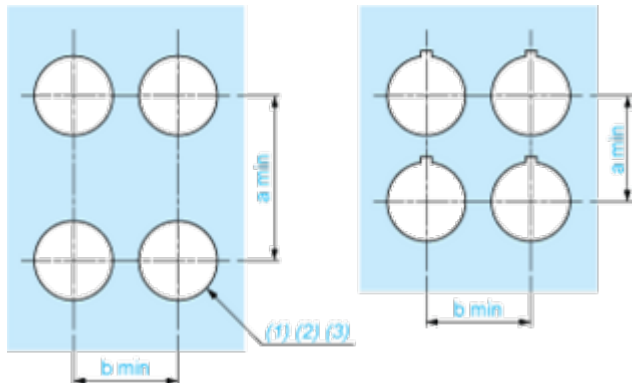
Технические
характеристики
продукта

XB5AVM4

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

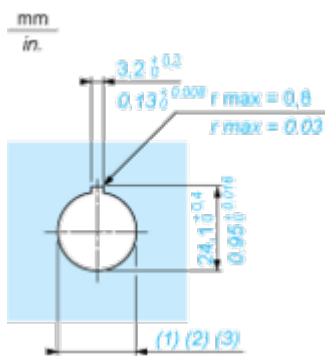
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)