

Технические характеристики продукта

Спецификации



Сигнальная лампа, металл, красный, Ø22, гладкая линза, встроенный светодиод, 230...240 VAC

XB4BVM4

Основные характеристики

Серия	Harmony XB4
Тип продукта	Сигнальная лампа
Краткое название устройства	XB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Материал крепежной основы	Zamak
Монтажный диаметр	22 mm
Тип головки	Стандартный
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 сети	230...240 В переменный ток 50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Высота	47 mm
Ширина	30 mm
Глубина	54 mm
Описание зажимов ISO n°1	(X1-X2)PL
Вес нетто	0,08 kg
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм ² С кабельным наконечником в соответствии с EN/МЭК 60947-1 Винтовой зажим, 1 x 0,22...2 x 2,5 мм ² Без наконечника в соответствии с EN/МЭК 60947-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 мВ (степень загрязнения 3) в соответствии с EN 60947-1

[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	4 кВ в соответствии с EN 60947-1
Тип сигнализации	Постоянный
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
Комплектация изделия	Изделие в сборе
Пределы напряжения питания	195...264 мВ переменный ток

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	ТН
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-40...70 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень ударостойкости IK	IK06 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	JIS C8201-5-1 CSA C22.2 № 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 EN/МЭК 60947-1 JIS C8201-1
Сертификаты	CSA внесен в список UL
Виброустойчивость	5 gn (частота= 12...500 дюйм) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 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
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	3,4 cm
Package 1 Width	5,4 cm
Package 1 Length	8,8 cm
Package 1 Weight	79 g

Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	3,4 cm
Package 2 Width	8,8 cm
Package 2 Length	26,5 cm
Package 2 Weight	398 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	150
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	12,488 kg

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

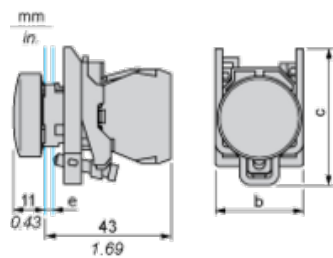
Гарантия на оборудование

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

Технические
характеристики продукта
Dimensions Drawings

XB4BVM4

Dimensions



e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

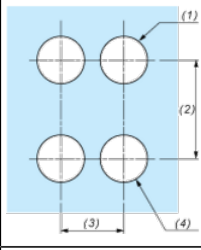
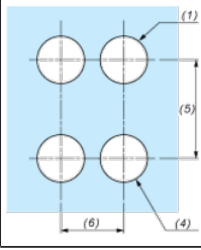
b : 30 mm / 1.18 in.

c : 46.5 mm / 1.83 in.

Технические
характеристики продукта
Mounting and Clearance

XB4BVM4

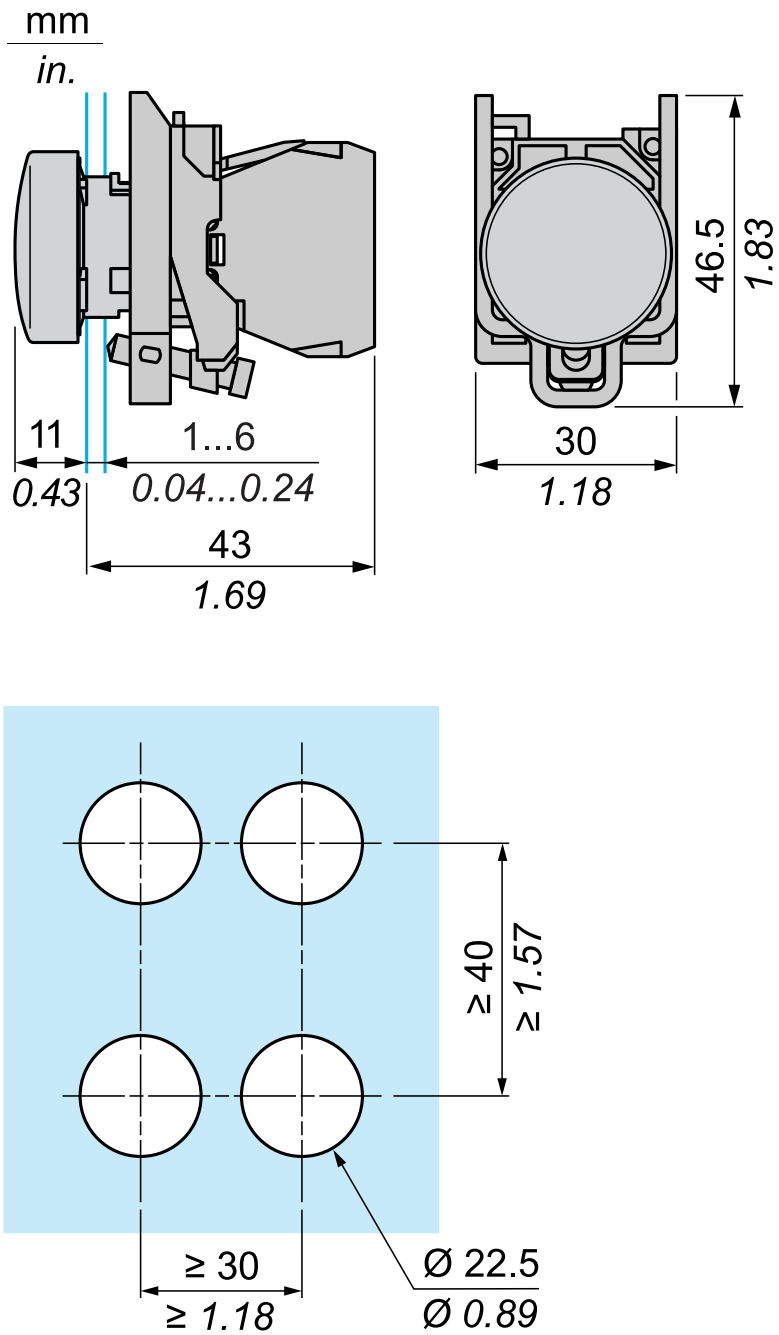
Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	
<p>(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) \varnothing 22.5 mm / 0.89 in. recommended (\varnothing 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	

Технические
характеристики продукта
Техническая иллюстрация

XB4BVM4

Размеры



Рекомендуемая замена