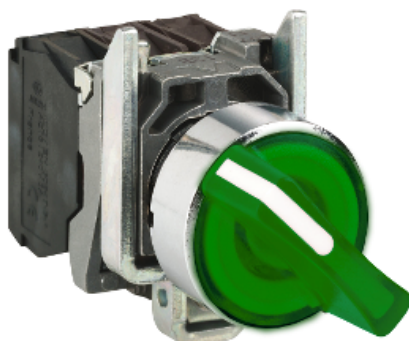




Заглавна страница

Гама на продукта	Harmony XB4
Product or component type	Осветен превключвател
Съкратено наименование на устройството	XB4
Материал за основата	Хромиран метал
Присъединителни материали	Zamak
Тип глава	Стандарт
Диаметър на монтаж	22 mm
Минимално доставно количество	1
Форма на сигнализираща глава	Кръгла
Вид оператор	stay put
Профил на оператора	Зелен Стандартна дръжка
Информация за позицията	2 позиции 90°
Тип и състав на контактите	1 NO + 1 NC
Рсбота на контакта	Бавно спиране
Свързване - клеморед	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Самозатягащи се клеми, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1
Източник на светлина	Защитен LED
Основа за крушка	Integral LED
[Us] номинално захранващо напрежение	230...240 V AC at 50/60 Hz

Допълнителни устройства

Височина	47 mm
Широчина	30 mm
Дълбочина	68 mm
Описание на клеморед ISO n°1	(21-22)NC

(13-14)NO

Тегло на продукта	0,111 kg
Устойчивост на миене под високо налягане	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Продължително използване	Стандартен контакт
Вкл при положителен сигнал	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Работен момент	0,14 N.m NO changing electrical state
Механична издръжливост	1000000 цикъла
Затягащ момент	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Вид глава на болт	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Материал на контактите	Сребърна сплав (Ag / Ni)
Защита от късо съединение	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
Номинален термичен ток	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ue] Изолационно напрежение	600 V 3) в съответствие с EN 60947-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV в съответствие с EN 60947-1
Номинален работен ток	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Електрическа устойчивост	1000000 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C
Електрическа устойчивост	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V and 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V and 5 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4
Тип сигнализация	Steady
Лимит на захранващо напрежение	195...264 V AC
Консумация на ток	14 mA
Експлоатационен живот	100000 h at rated voltage and 25 °C
Издръжлив на пренапрежение	1 kV conforming to IEC 61000-4-5
Представяне на устройството	Цялостен продукт

Околна среда

Защитни мерки	TH
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Температура на околния въздух при работа	-40...70 °C
Защита от токов удар	Class I conforming to IEC 60536
Степен на защита IP	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA степен на защита	NEMA 13 NEMA 4X
Степен на защита IK	IK06 conforming to IEC 50102
Стандарти	EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14

	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Продуктови сертификати	UL CSA BV DNV LROS (Lloyds register of shipping) GL
Устойчивост на вибрации	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27
Устойчивост на бързи преходни процеси	2 kV conforming to IEC 61000-4-4
Устойчивост на електромагнитни полета	10 V/m conforming to IEC 61000-4-3
Устойчивост на електростатичен разряд	6 kV on contact (on metal parts) conforming to IEC 61000-4-2 8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-4-2
Електромагнитна емисия	Class B conforming to IEC 55011

Packing Units

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	111 g
Пакет 1 Височина	8,7 cm
Пакет 1 широчина	5,2 cm
Пакет 1 дължина	3,3 cm

Offer Sustainability

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
Профил на циркулярност	Информация за излизане от употреба
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------