

Паспорт продукту

Технічні характеристики



СИГНАЛЬНА ЛАМПА LED ЖОВТ.~220 230V ATEX

XB4BVM5EX

Головна

Серія Продукту	Harmony XB4
Тип Виробу Або Компоненту	В комплекті сигнальна лампа
Назва Пристрою	XB4
Матеріал Обрамлення	Хромований метал
Матеріал Фіксуєчого Кільця	Zamak
Тип Головки	Стандартний
Монтажний Діаметр	22 мм
Продаж Неподільною Кількістю	1
Зона Запилення	Зона 21 - 22
Додаткова Інформація Про Виконавчий Механі	3 гладкою лінзою

Додаткова інформація

Опір До М'якого Апарату Високого Тиску	7000000 па на 55 °C, відстань : 0.1 m
Монтаж Пристрою	Кріпильний отвір - діаметр: 22,5 мм 22.3 +0.4/0
Центр Фіксації	>= 30 x 40 мм (опорна панель)
Глибина Встановлення	43 мм
Маркування	Ex tb IIIC
Форма Головки Сигнального Блоку	Круглий
Колір Ковпачка/Кнопки Або Лізни	Помаранчевий
Клеми Підключення	Гвинтовий затискач, <= 2 x 1.5 мм ² з кабельним наконечником відповідно до IEC 60947-1 Гвинтовий затискач, 1 x 0.22...2 x 2.5 мм ² без кабельного наконечника відповідно до IEC 60947-1
[UI] Номінальна Напряга Ізоляції	250 В (ступінь забруднення 3) відповідно до IEC 60947-1
[Uimp] Номінальна Імпульсна Витримувана Напряга	4 кВ відповідно до IEC 60947-1
Тип Сигналізації	Постійний
Джерело Світла	Вбудований світлодіод
Колір Джерела Світла	Помаранчевий
[Us] Номінальна Напряга Живлення	230...240 В змінний струм 50/60 Гц
Межі Напряги Живлення	195...264 В змінний струм
Споживання Струму	14 mA

Ціни, окрім цін на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.03.24 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.03.24 для ознайомлення у гривні з ПДВ. Кінцевою вважається ціна, що вказана в індивідуальному Підтвердженні Замовлення на обрану продукцію, якщо інше не зазначено у відповідному Договорі.

Відмова від відповідальності. Ця документація не призначена для використання для гарантії якості замовлення, а також для обумовлення придатності й безпеки цих продуктів для певних типів застосування, визначених користувачем.

Стійкість До Імпульсних Перенапруг	1 кВ відповідно до МЕК 61000-4-5
------------------------------------	----------------------------------

Навколишнє середовище

Захисна Обробка	ТН
Температура Навколишнього Повітря Для Збер	-40...70 °C
Робоча Температура Навколишнього Середови	-20...60 °C
Категорія Перенапруги	I відповідно до IEC 60536
Ступінь Захисту	IP65 відповідно до МЕК 60529
Ступінь Захисту Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Ступінь Ударозахисту	IK05 conforming to MEK 50102
Стандарти	МЕК 60079-0:2009 EN 60079-31:2009 МЕК 61000-6-2 МЕК 60079-0:2007 МЕК 60079-31:2008
Директиви	94/9/EC - Директива ATEX
Сертифікація Виробу	INERIS 04ATEX9004U
Вібростійкість	5 gn (f= 12...500 Гц) відповідно до МЕК 60068-2-6
Ударостійкість	30 gn (тривалість = 18 мс) для напівсинусоїдальне прискорення відповідно до МЕК 60068-2-27 50 gn (тривалість = 11 мс) для напівсинусоїдальне прискорення відповідно до МЕК 60068-2-27
Стійкість   До Швидких Перехідних Процесів	2 кВ відповідно до МЕК 61000-4-4
Стійкість До Електромагнітного Поля	10 В/м відповідно до МЕК 61000-4-3
Стійкість До Електростатичного Розряду	6 кВ При контакті, на металевих частинах відповідно до МЕК 61000-4-2 8 кВ Через повітря, (на ізольованих частинах) відповідно до МЕК 61000-4-2
Електромагнітна Емісія	Клас В відповідно до МЕК 55011

Пакувальна одиниця

Тип 1 Упаковки	PCE
Кількість Одиниць У 1 Упаковці	1
Висота 1 Упаковки	3,5 см
Ширина 1 Упаковки	16,0 см
Довжина 1 Упаковки	23,5 см
Вага 1 Упаковки	90,0 г
Тип 2 Упаковки	S01
Кількість Одиниць У 2 Упаковці	4
Висота 2 Упаковки	15,0 см
Ширина 2 Упаковки	15,0 см
Довжина 2 Упаковки	40,0 см
Вага 2 Упаковки	537,0 г

Гарантія за договором

Гарантія	18 місяців
----------	------------

Сталий розвиток

Маркування **Green Premium™** - це зобов'язання Schneider Electric постачати продукцію з найкращою у своєму класі екологічною продуктивністю. Маркування Green Premium обіцяє відповідність найсучаснішим нормам, прозорість щодо впливу на навколишнє середовище, а також циклічні та низькі продукти CO₂.

Керівництво з оцінки сталого розвитку продукту - це інформаційно-аналітична стаття, яка пояснює глобальні стандарти екомаркування та як інтерпретувати екологічні декларації.

[Керівництво з оцінки стійкості продукту >](#)



Прозорість [RoHS/REACH](#)

Забезпечення комфорту

 [Не Містить Ртуті](#)

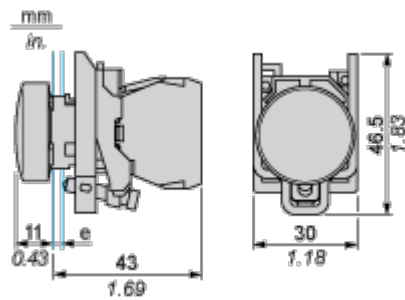
 [Інформація Про Виключення По Регламенту Rohs](#) [Так](#)

Сертифікації та стандарти

Регламент Reach	Декларація REACH
Директива Єс Rohs	Проактивна відповідність (Продукт поза законодавством ЄС щодо RoHS)
Декларація Rohs Китаю	China RoHS declaration
Екологічна Звітність	Екологічний профіль виробу
Директива Weee	На території Європейського Союзу продукт підлягає обов'язковій утилізації згідно з правилами і не повинен потрапляти в сміттєві контейнери.
Екологічний Профіль Виробу	Інформація про закінчення терміну експлуатації

Dimensions Drawings

Pilot Light



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

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	Connection by Faston Connectors
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	