

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Piloto de luz monolítico, plástico, verde, Ø22, LED integrado, 230... 240 V AC

XB7EV03MP

Principal

Gama de producto	Harmony XB7
Tipo de Producto o Componente	Luz piloto
Nombre Corto del Dispositivo	XB7
diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	10
Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Color de lentes o tapa/operador	Verde
Fuente de luz	LED
Base de bombilla	LED integral
[Us] Tensión de alimentación	230...240 V AC 50/60 Hz
Presentación del dispositivo	Producto monolítico

Complementario

Altura	29 mm
Ancho	29 mm
profundidad	54 mm
Descripción de terminales ISO nº1	(X1-X2)PL
peso del producto	0.02 kg
Montaje de dispositivo	Orificio de fijación - diámetro: 22.5 mm 22.3 +0.4/0 acorde aIEC 60947-5-1
Centro de fijación	>= 30x40 mm (Panel de soporte) Metal - espesor: 1...6 mm >= 30x40 mm (Panel de soporte) plástico - espesor: 2...6 mm
Modo de fijación	Fijación de la tuerca bajo la cabeza:2...2.4 N.m
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo,<= 2 x 1.5 mm² Con terminal acorde aIEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo,1 x 0,22...2 x 2,5 mm² Sin terminal acorde aIEC 60947-1
Par de apriete	0.8...1.2 N.m acorde aIEC 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible conJIS No 1 destornillador Cruzado compatible conPhilips nº 1 destornillador Cruzado compatible conPozidriv nº 1 destornillador Con ranuras compatible conplano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible conplano 5,5 mm Ø destornillador
[Ui] tensión asignada de aislamiento	250 V (grado de contaminación3) acorde aIEC 60947-1
[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)	6 kV acorde a IEC 60947-1
Tipo señalización	Fijo

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Límites de tensión de alimentación	195...264 V AC
Consumo de corriente	16...20 mA
Vida útil	70000 H A tensión nominal y 25 °C

Entorno

Tratamiento de Protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Categoría de sobretensión	Clase II conforming to IEC 60536
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529 (Cara trasera) IP65 acorde a IEC 60529 (Cara frontal)
Grado NEMA	NEMA 4 acorde a UL 50 E NEMA 12 acorde a UL 50 E
Normas	CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	50 gn(duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27
Compatibilidad electromagnética	Emisión por campo perturbador Clase B conforming to IEC 55011

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	3.000 cm
Paquete 1 Ancho	3.000 cm
Paquete 1 Longitud	6.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	19.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	7.000 cm
Paquete 2 Ancho	12.000 cm
Paquete 2 Longitud	16.000 cm
Paquete 2 Peso	199.000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S01
Número de unidades en el paquete 3	100
Paquete 3 Altura	15.000 cm
Paquete 3 Ancho	15.000 cm
Paquete 3 Longitud	40.000 cm
Paquete 3 Peso	2.291 kg

Garantía contractual

Periodo de garantia

18 months

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	185
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto
Use Better	
Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Use Again	
Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
WEEE Label	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.

Esquemas de dimensiones

Piloto con terminal de tornillos

Dimensiones

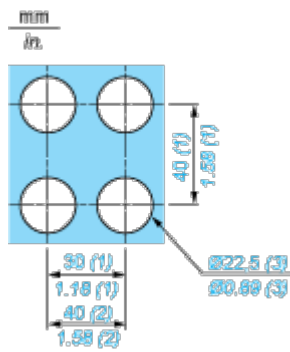


e Grosor del panel de soporte: de 1 a 6 mm (de 0,4 a 0,24 in) (metal), de 2 a 6 mm (de 0,8 a 0,24 in) (plástico).

Montaje y aislamiento

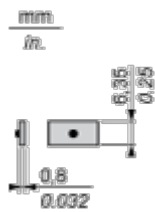
Montaje

Diámetro de orificios de sujeción terminados



- (1) Valor mínimo.
- (2) 40 mm (1,58 in) solo para pulsador de parada de emergencia.
- (3) Valor estándar: Ø 22,3 (0; +0,4) mm (Ø 0,88 (0; +0,02) in).

Conexión con clip Faston



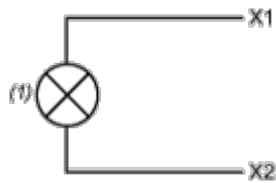
Conexión con terminal de horquilla



- (1) 6,5 mm (0,26 in) recomendado, 7 mm (0,28 in) máx.
- (2) Terminal con tornillo de presión M3.

Conexiones y esquema

Diagrama de cableado



(1) LED

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony All-in-one monolithic offers



Good resistance to chemical agents with double electrical insulation



Monolithic design - easy to select



Quick to install by eliminating the need for components



Safety compliant: Finger protected



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative





Image of product in real life situation

