

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Luz piloto monolítica, Easy Harmony XA2, plástico, rojo, 22 mm, LED integral, terminales con abrazaderas de tornillo, 24 V CA CC

XA2EVB4LC

Principal

Gama de producto	Easy Harmony XA2
Tipo de Producto o Componente	Luz piloto monolítica
Nombre Corto del Dispositivo	XA2
diámetro de montaje	22.5 mm
Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Color de lentes o tapa/operador	Rojo
Fuente de luz	LED
Base de bombilla	LED integral
[Us] Tensión de alimentación	24 V AC/DC 50/60 Hz

Complementario

Descripción de terminales ISO n°1	(X1-X2)PL
Montaje de dispositivo	Orificio de fijación 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 cabezaPar recomendado:2.2 N.m (+/- 0.2 N.m)
marca	CE CCC
[Us] Tensión de alimentación	24 V
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 0.5...1 x 2.5 mm² Sin terminal acorde aIEC 60947-1
Par de apriete	0.8...1 N.m acorde aIEC 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible conPhilips nº 2 destornillador Con ranuras compatible conplano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible conplano 5,5 mm Ø destornillador
[Ui] tensión asignada de aislamiento	400 V (grado de contaminación3) acorde aIEC 60947-1
[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)	6 kV acorde a IEC 60947-1
Tipo señalización	Fijo
Límites de tensión de alimentación	0.8...1.2 V AC/DC
Consumo de corriente	<= 20 mA
Vida útil	40000 H A tensión nominal y 25 °C
Altura	29 mm

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

Ancho	29 mm
profundidad	53 mm
peso del producto	0.02 kg

Entorno

Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Categoría de sobretensión	Clase I conforming to IEC 536
grado de protección IP	IP65 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK05
Normas	IEC 60947-5-1 GB 14048.5 GB 14048.1 IEC 60947-1 IEC 60529 IEC 50102
Certificaciones de Producto	CE CCC
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	30 gn(duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	5.5 cm
Paquete 1 Ancho	2.9 cm
Paquete 1 Longitud	2.9 cm
Peso del empaque (Lbs)	25 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	5.8 cm
Paquete 2 Ancho	6.4 cm
Paquete 2 Longitud	15.8 cm
Paquete 2 Peso	300 g
Tipo de unidad de paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	160
Paquete 3 Altura	15 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	5.8 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------

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.

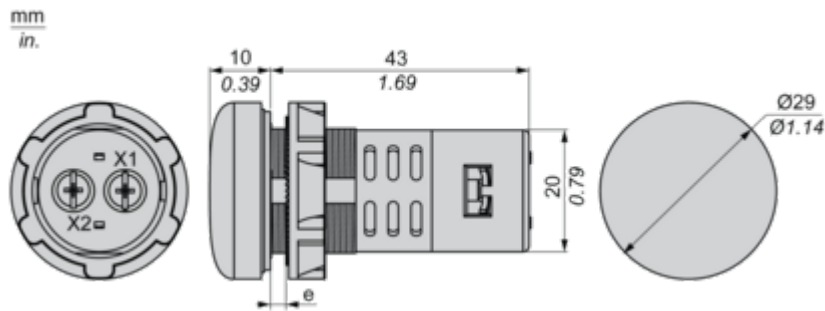
[Explicación de los Environmental Data](#) >

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

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	2
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto
Use Better	
Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Regulación REACH	Declaración de REACH
Use Again	
Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

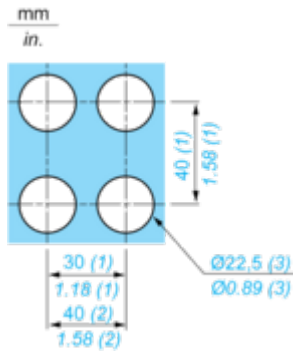


e: Espesor de sujeción: de 1 a 6 mm (de 0,04 a 0,24 in).

Montaje y aislamiento

Montaje

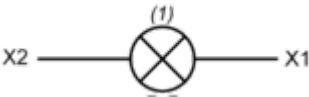
Diámetro de orificios de sujeción terminados



- (1) Valor mínimo.
(2) 40 mm (1.58 in) sólo para pulsador de parada de emergencia.
(3) Valor estándar: Ø 22,3 (0; + 0,4) mm/Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

Conexiones y esquema

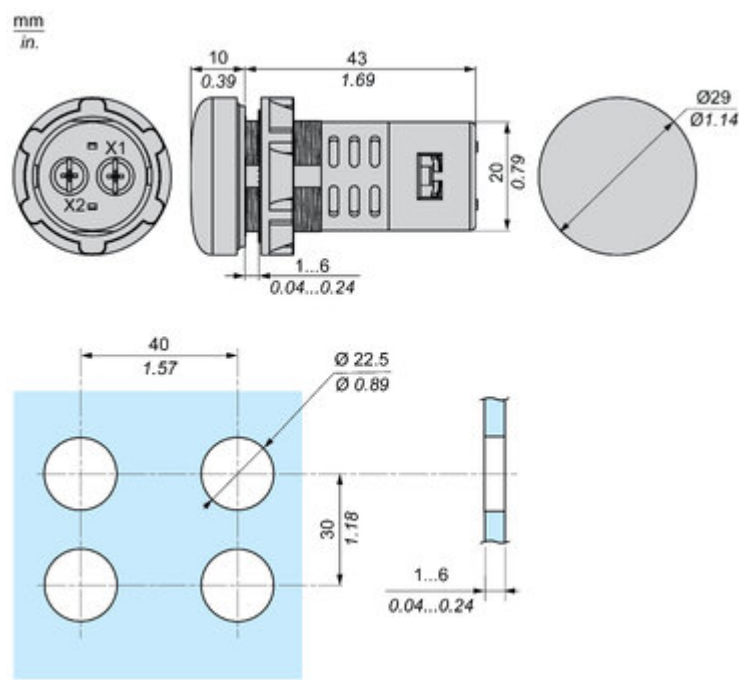
Diagrama de cableado



(1) LED

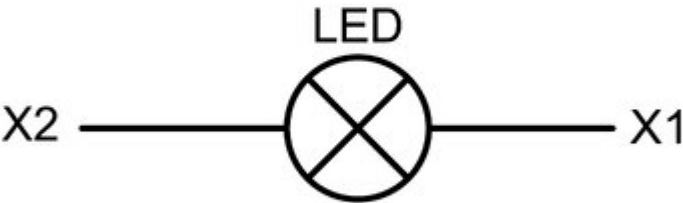
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Beneficios técnicos

Easy Harmony XA2

CCC, EAC, CE

Pulsadores de plástico con anillo de aspecto metálico

Soporta un rango de temperatura extendido de -40 °C a +70 °C



Pulsadores y pilotos de Ø22 mm se adaptan a aplicaciones estándar de OEM y fabricantes de cuadros

IP65 para pulsadores y pilotos, IP54 para interruptor selector de llave e indicadores

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características

Harmony XA2



Pulsadores de plástico rentables con anillo de aspecto metálico



Solución completa que se adapta a las necesidades del cliente



Diseño modular que permite una configuración flexible y sencilla de productos completos



Gran robustez y protección en entornos hostiles



Amplia disponibilidad a través de una extensa red de distribución



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Features
Easy Harmony XA2

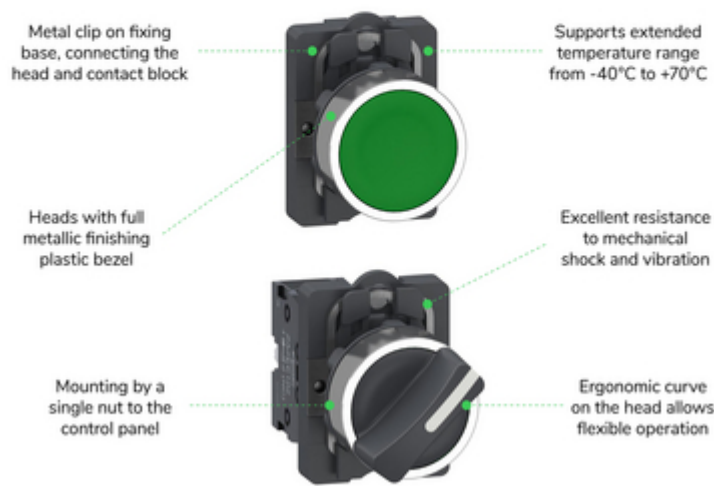


Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

