

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Luz Piloto, metalico, Ø 22mm, rojo
LED integrado, 230..240V CA

XB4BVM4

Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de Producto o Componente	Luz piloto
Nombre Corto del Dispositivo	XB4
Material del bisel	Metal cromado
Material del anillo de fijación	Zamak
Diámetro de montaje	22.5 mm
Tipo de cabezal	Estándar
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Color de lentes o tapa/operador	Rojo
Información agregada del operador	Con lente liso
Fuente de luz	LED universal
Base de bombilla	LED integral
Color de la fuente de luz	Rojo
[Us] Tensión de alimentación	230...240 V AC 50/60 Hz

Complementario

altura	47 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	54 mm
Descripción de terminales ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0.08 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa en55 °C, distancia:0.1 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
[Ui] tensión asignada de aislamiento	250 V (grado de contaminación3) acorde aIEC 60947-1
[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)	4 kV acorde a IEC 60947-1
Tipo señalización	Fijo
Consumo de corriente	14 mA
Vida útil	100000 H A tensión nominal y 25 °C

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

Resistencia a sobretensiones	1 kV acorde aIEC 61000-4-5
Presentación del dispositivo	Producto completo
Límites de tensión de alimentación	195...264 V AC
Entorno	
Tratamiento de Protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Clase de protección frente a descargas eléctricas	Clase I conforming to IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 acorde aIEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK06 conforming to IEC 50102
Normas	JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 IEC 60947-5-1 CEI 60947-5-5 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificaciones de Producto	CSA Registrado por UL
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	30 gn(duración18 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27 50 gn(duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV acorde aIEC 61000-4-4
Resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m acorde aIEC 61000-4-3
Resistencia a descargas electroestáticas	6 kV En contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-4-2 8 kV En aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-4-2
Emisión electromagnética	Clase B acorde aIEC 55011

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	3.500 cm
Paquete 1 Ancho	9.000 cm
Paquete 1 Longitud	5.700 cm
Peso del empaque (Lbs)	78.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	3.400 cm
Paquete 2 Ancho	8.800 cm

Paquete 2 Longitud	26.500 cm
Paquete 2 Peso	398.000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	150
Paquete 3 Altura	30.000 cm
Paquete 3 Ancho	30.000 cm
Paquete 3 Longitud	40.000 cm
Paquete 3 Peso	12.488 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

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)
Número SCIP	3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c
Regulación REACH	Declaración de REACH

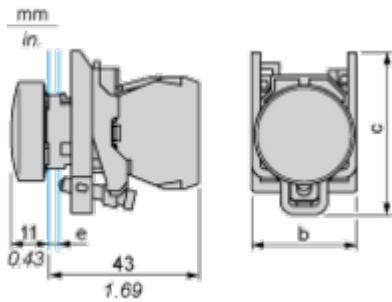
Use Longer

Extensión de por vida	
Repare	No
Índice de reparación de productos	A

Use Again

Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
Etiqueta RAEE	 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.

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.

Ficha técnica del producto

XB4BVM4

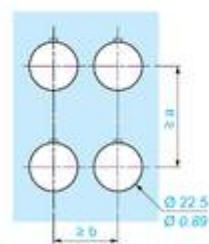
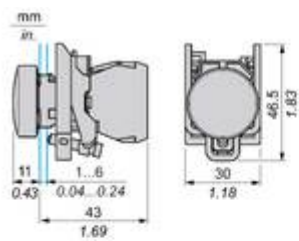
Mounting and Clearance

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 mm₀^{+0.4} / 0.88 in.₀^{+0.016}) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	

Technical Illustration

Dimensions



		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....	ZBV.....				
		45	1.77	32	1.26
ZBE.....3	ZBV.....3				
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....4	ZBV.....4				
		50	1.97	30	1.18
ZBE.....5	ZBV.....5				
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....9	ZBV.....9				
		40	1.57	30	1.18
ZBRT..	ZBRV1				

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características

Harmony XB4



Montaje y desmontaje rápido y fácil



Varios tipos de conexión: abrazadera de tornillo, conector, conector Faston, terminal de resorte o placa de circuito impreso



Robustez para soportar entornos hostiles



Excelente conexión mecánica con el cabezal del operador



Oferta metálica con un amplio conjunto de accesorios para personalizar tus tableros



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características

Finctiones iluminadas Harmony XB4 / XB5



NUEVO bloque LED universal para todos los colores





Gestion sencilla de las referencias



Intensidad y brillo del color mejorados

Meroja el tiempo de instalación y facilita la selección

19 dic. 2025

Life Is On | Schneider Electric

9



Image of product / Alternate images

Alternative



