

# Ficha técnica del producto

## Características

# XB5AVG4

Luz piloto 22 mm plástico rasante rojo led  
integrado - 110..120V



## Principal

Gama	Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Luz piloto
Nombre corto del dispositivo	XB5
Material del bisel	Dark grey plastic
Material del anillo fijación	Plástico
Tipo de cabezal	Estándar
Diámetro de montaje	22 mm
Cantidades indivisibles	1
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Tapa/Lente de color u operador	Rojo
Información adicional de operador	Con lente lisa
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integrado
Color de la fuente de luz	Rojo
[Us] Tensión nominal de alimentación	110...120 V AC a 50/60 Hz
Presentación del dispositivo	Producto completo

## Complementos

Alto	42 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	54 mm
Descripción terminales iso nº1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0,038 kg
Resistencia a lavados de alta presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 m
Conexiones - terminales	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm² con extremidad de cable conforme a EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm² sin extremidad de cable conforme a EN/IEC 60947-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V 3) conforme a EN 60947-1

[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV conforme a EN 60947-1
Tipo señalización	Fijo
GCR BRIDGE	XB5AVCUST04
Código de compatibilidad	XB5
Límites de tensión de alimentación	100...132 V AC
Consumo de corriente	14 mA
Vida	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV conforme a IEC 61000-4-5

## Ambiente

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de trabajo	-40...70 °C
Categoría de sobretensión	Clase II conforme a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 conforme a IEC 60529 IP69 conforme a IEC 60529 IP69K conforme a ISO 20653
Grado de protección nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK05 conforme a IEC 50102
Normas	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	Registrado por UL CSA
Resistencia a las vibraciones	5 gn 12...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 30 gn 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV conforme a IEC 61000-4-4
Resistencia a los campos electromagnéticos	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
Compatibilidad electromagnética	Descarga electrostática 6 kV en contacto (en piezas metálicas)) conforme a IEC 61000-4-2 Descarga electrostática 8 kV en aire libre (en piezas aislantes)) conforme a IEC 61000-4-2 Soporte de sujeción de cablesclase B conforme a IEC 55011
Resistencia a descargas electroestáticas	6 kV en contacto (en piezas metálicas) conforme a IEC 61000-4-2 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) conforme a IEC 61000-4-2
Soporte de sujeción de cables	Clase B conforme a IEC 55011

## Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantia contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------