

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Harmony XB4, Pilot light, metal, white, Ø22, plain lens with integral LED, 24 V AC/DC

XB4BVB1

Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Luz piloto
Nombre corto del dispositivo	XB4
Material del bisel	<= 3 dB
Material anillo fijación	Zamak
Diámetro de montaje	22 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	Blanco
Información agregada del operador	Conlente lisa
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integral
Color de la fuente de luz	Blanco
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V CA/CC 50/60 Hz

Complementario

Altura	47 mm
Anchura	30 mm
Profundidad	54 mm
Descripción terminales ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0.08 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa en 55 °C 0,1
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm ² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm ² sin terminal acorde a EN/IEC 60947-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	250 V (grado contaminación 3) acorde a EN 60947-1

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV acorde a EN 60947-1
Tipo señalización	Fijo
Consumo de corriente	18 mA
Duración	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV acorde a IEC 61000-4-5
Presentación del dispositivo	Producto completo
Límites de tensión de alimentación	19.2...30 V CC 21.6...26.4 V AC

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Clase de protección contra choques eléctricos	Clase I acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 acorde a Activar / desactivar Ig IP67 JIS C8201-1 IP69K
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK06 acorde a IEC 50102
Normas	UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	Registrado por UL CSA
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 12...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV acorde a IEC 61000-4-4
Resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3
Resistencia a descargas electrostáticas	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
Soporte de sujeción de cables	Clase B acorde a IEC 55011

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	79 g
Paquete 1 Altura	3.4 cm
Paquete 1 ancho	5.4 cm
Paquete 1 Largo	8.8 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	BB1

Número de Unidades en el Paquete 2	5
Paquete 2 Peso	398 g
Paquete 2 Altura	3.4 cm
Paquete 2 Ancho	8.8 cm
Paquete 2 Largo	26.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	150
Paquete 3 Peso	12.523 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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.

Garantía contractual

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