Hoja de datos del producto
Características

XB5AVB5
PILOTO LUM LED 24VCA/CC AMAR



Principal

Rango de producto	Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Luz piloto
Modelo de dispositivo	XB5
Material del bisel	Dark grey plastic
Material anillo fijación	Plástico
Tipo de cabezal	Estándar
Diámetro de montaje	22 mm
Venta por cantidad indivisible	1
Forma del cabezal de unidad de	Redondo
Color de tapa/operario o lente	Naranja
Información agregada del operador	Con lente lisa
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integral
Color fuente de luz	Naranja
Tensión de alimentación	24 V c.a./c.c. a 50/60 Hz
Presentación del dispositivo	Producto completo

Complementario

Alto	42 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	54 mm
Descripción terminales ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0,038 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa a 55 °C 0,1
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo, <= 2 x 1.5 mm² con extr. cable conforme a EN/IEC 60947-1 Conexión tornillo de estribo, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm² sin extremo de cable conforme a EN/IEC 60947-1
Tensión asignada de aislamiento	250 V (grado de polución 3) conforme a EN 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV conforme a EN 60947-1
Tipo señalización	Fijo
GCR BRIDGE	XB5AVCUST03
Código de compatibilidad	XB5
Límites de tensión de alimentación	19,2…30 V CC 21,6…26,4 V CA
Consumo de corriente	18 mA
Duración	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV conforme a IEC 61000-4-5

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-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 JIS C8201-1 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 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Certificados de producto	CSA Registrado por UL
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 12…500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn (duración = 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 30 gn (duración = 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 campos electromagnéticos	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
Compatibilidad electromagnética	Descarga electroestática - prueba nivel: 6 kV (en contacto (en piezas metálicas)) conforme a IEC 61000-4-2 Descarga electroestática - prueba nivel: 8 kV (en aire libre (en piezas aislantes)) conforme a IEC 61000-4-2 Emisión electromagnéticaclase 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
Emisión electromagnética	Clase B conforme a IEC 55011

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	35,24 g
Paquete 1 Altura	3,5 cm
Paquete 1 ancho	5,5 cm
Paquete 1 Largo	8,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	1200
Paquete 2 Peso	53,84 kg
Paquete 2 Altura	75 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Largo	60 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	150
Paquete 3 Peso	5,73 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 verde 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 Meses