



Principal

Gama de producto	Harmony XAL
Tipo de producto o componente	Bloque luminoso
Nombre corto del dispositivo	ZALV
Destino del producto	Para unidades de señalización y control XB5 Ø 22 mm
Montaje del bloque	Montaje posterior
Se vende en cantidades indivisibles	5
Color de la fuente de luz	Rojo
[Us] Tensión nominal de alimentación	230...240 V AC

Complementario

Estilo de conjunto	Para montaje cliente
Peso del producto	0,015 kg
Conexiones - terminales	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm ² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Bornas tornillo, >= 1 x 0.22 mm ² sin terminal acorde a EN/IEC 60947-1
Par de apriete	0,8...1,2 N.m acorde a EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	EN/IEC 60947-1 4 kV
Tipo de señalización	Fijo
Fuente de luz	LED integrado y protegido
Límites de tensión de alimentación	195...264 V AC
Consumo de corriente	14 mA
Vida	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV acorde a IEC 61000-5-1
Alimentación del bloque luminoso	Directo
Base de bombilla	LED integrado
Código de composición eléctrica	MR1 PR1

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Normas	EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 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 choques	30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a EN/ IEC 60068-2-27 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a EN/ IEC 60068-2-27
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV acorde a IEC 61000-4-4
Resistencia a los campos electromagnéticos	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3
Resistencia a descargas electroestáticas	6 KV on contact (on metal parts) conforming to IEC 61000-4-2 8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-4-2
Soporte de sujeción de cables	Clase B acorde a IEC 55011

Packing Units

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	10,333 g
Paquete 1 Altura	1 cm
Paquete 1 ancho	3,5 cm
Paquete 1 Longitud	4,5 cm
Tipo de unidad del paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Peso del paquete 2	59 g
Paquete 2 Altura	4,5 cm
Ancho del paquete 2	5,5 cm
Longitud del paquete 2	5,5 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	400
Paquete 3 Peso	4,973 kg
Paquete 3 Altura	15 cm
Ancho del paquete 3	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
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.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

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