

Hoja de características del producto

Características

ZALVB5

Bloque luminoso naranja con LED integrado 24 V para cabeza Ø 22 - borna resorte



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 | Amarillo |
| [Us] Tensión nominal de alimentación | 24 V AC/DC |

Complementario

| | |
|---------------------------------------|---|
| Estilo de conjunto | Para montaje cliente |
| Peso del producto | 0,015 kg |
| Conexiones - terminales | Bornas tornillo, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal acorde a EN/IEC 60947-1 Bornas tornillo, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ 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 | Cruzado compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv no 1 destornillador Ranurado compatible con plano 4 mm Ø destornillador Ranurado compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento | 250 V (grado contaminación 3) acorde a EN/IEC 60947-1 |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión | 4 kV acorde a EN/IEC 60947-1 |
| Tipo de señalización | Fijo |
| Fuente de luz | LED integrado y protegido |
| Límites de tensión de alimentación | 19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC |
| Consumo de corriente | 18 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 | UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1 |
| Certificaciones de producto | CSA Registrado por UL |
| 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 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 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

| | |
|------------------------|----------|
| Peso del empaque (Lbs) | 11 g |
| Peso del paquete 2 | 58 g |
| Paquete 3 Peso | 5,089 kg |

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 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 |
|---------------------|-----------|
