

Hoja de características del producto

Características

ZALVM4

bloque luminoso para estación de control - rojo - LED integral - 230-240 V



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	Bornas tornillo (pedido por separado) $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal acorde a EN/IEC 60947-1 Bornas tornillo (pedido por separado) $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ 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, Philips nº 1 Cruzado, Pozidriv no 1 Ranurado, plano 4 mm Ø Ranurado, plano 5,5 mm Ø
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V (grado de 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	195...264 V AC
Consumo de corriente	14 mA
Vida	100000 h a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV de acuerdo con IEC 61000-5-1
Base de bombilla	LED integrado
Alimentación del bloque luminoso	Directo
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 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certificaciones de producto	CSA Registrado por UL
Resistencia a las vibraciones	5 gn (12...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración = 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal de acuerdo con EN/IEC 60068-2-27 50 gn (duración = 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal de acuerdo con 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 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

Información Logística

País de Origen	Francia
----------------	---------

Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------