

# ZALVM5

## lichtblok voor controlestation - geel - ingebouwde LED - 230..240 V



### Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XAL
Type product of component	Lichtblok
Korte naam apparaat	ZALV
Bestemming product	Voor XB5-besturings- en signaleringseenheden Ø 22 mm
Blokmontage	Montage aan achterzijde
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	5
Kleur lichtbron	Geel
[Us] nominale voedingsspanning	230...240 V AC

### Complementaire kenmerken

Constructie-variantie	Voor klantassemblage
Gewicht product	0,015 kg
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> met kabelhuls conform EN/IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> zonder kabelhuls conform EN/IEC 60947-1
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform EN 60947-1
Vorm schroefkop	Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
[Ui] nominale isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform EN/IEC 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV conform EN/IEC 60947-1
Type signalering	Stabiel
Lichtbron	Geïntegreerde en beveiligde LED
Voedingsspanningsgrenzen	195...264 V AC
Stroomverbruik	14 mA
Levensduur	100000 H bij nominale spanning en 25 °C
Bestand tegen stroomstoten	1 kV conform IEC 61000-5-1
Voeding lichtblok	Rechtstreeks
Fitting lamp	Integrale LED
Elektrische samenstellingscode	MR1 PR1

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

## Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Omgevingstemperatuur bij werking	-40...70 °C
IP-beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529
Normen	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4
Productcertificeringen	CSA UL listed
Trillingsweerstand	5 gn (f= 12...500 Hz) conform IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform EN/IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform EN/IEC 60068-2-27
Weerstand tegen snelle piekspanningen	2 kV conform IEC 61000-4-4
Weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m conform IEC 61000-4-3
Weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 kV op contact (op metalen onderdelen) conform IEC 61000-4-2 8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) conform IEC 61000-4-2
Elektromagnetische emissie	Klasse B conform IEC 55011

## Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 <a href="#">REACH-verklaring</a>
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope)  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Kwkvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	 <a href="#">Ja</a>
RoHS-regulering China	 <a href="#">RoHS-verklaring China</a>
Milieu-informatie	 <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>
Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

## Contractuële waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------