

Productinformatieblad

Specificaties



Universeel LED-blok Harmony
XALD / XALK, Ø22mm, montage in
de achterkant van de behuizing,
230-240 VAC

ZALVM1

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	Wit
[Us] nominale voedingsspanning	230...240 V AC

Complementaire kenmerken

constructie-variante	Voor klantassemblage
gewicht product	0,015 kg
aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabelhuls conform IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabelhuls conform IEC 60947-1
aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform IEC 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 IEC 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV conform IEC 60947-1
type signalering	Stabiel
lichtbron	Universele LED
voedingsspanningsgrenzen	195...264 V AC
stroomverbruik	19 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

Omgeving

beschermende behandeling	TH
--------------------------	----

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
omgevingstemperatuur bij werking	-40...70 °C
IP-beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529
normen	JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-5 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
productcertificeringen	UL listed CSA
trillingsweerstand	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform 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

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,100 cm
Package 1 Width	3,400 cm
Package 1 Length	4,500 cm
Package 1 Weight	10,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	5,800 cm
Package 2 Width	4,500 cm
Package 2 Length	5,500 cm
Package 2 Weight	58,000 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	400
Package 3 Height	15,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	4,964 kg

Contractuële waarborg


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

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	50
Milieurapportage	Milieuprofiel van het product
Use Better	
Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn EU	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
SCIP-nummer	F4331c57-9aed-49df-9448-e3367cbacc5b
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China
Use Again	
Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Terugname	No

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XALD



Full compatibility with the Ø 22 mm plastic push buttons, switches and pilot lights of the Harmony XB5 range



Possibility to add up to 3 NO or NC contact blocks per operating head



Complete, ready-to-install stations with 1 to 3 buttons for the most common functions



Polycarbonate pre-drilled control stations



Modular system and simple to cable universal range



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative



