

ZB4BV18G1

Compleet lichaam, Harmony XB4, Bevestigingskraag Universeel LED, 110-120V



Hoofd

Range of product	Harmony XB4
Product or component type	Volledige montage lichaam/lichtblok
Device short name	ZB4
Materiaal bevestigingskraag	Zamak
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ met kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ zonder kabeluiteinde
Lichtbron	Universele LED
Lamp fitting	Integrale LED
Kleur lichtbron	Wit
Us nominale voedingsspanning	110...120 V AC bij 50/60 Hz

Complementair

CAD totale breedte	30 mm
CAD totale hoogte	47 mm
CAD totale diepte	37 mm
Beschrijving klemmen ISO n°1	(X1-X2)PL
Net weight	0,054 kg
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform aan 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 nom isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfsparing	6 kV conform aan IEC 60947-1
Type signalering	Flitsend
Stroomverbruik	14 mA
Levensduur	100000 h bij nominale spanning en 25 °C
Bestand tegen stroompieken	1 kV conform aan IEC 61000-4-5

Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Ambient air temperature for operation	-40...70 °C
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform aan IEC 60536
Standards	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Product certifications	BV[RETURN]DNV[RETURN]GL[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]UL listed[RETURN]CSA
Trilling bestendigheid	5 gn ($f=2...500 \text{ Hz}$) conform aan IEC 60068-2-6

Schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27
Weerstand tegen snelle piekspanningen	2 kV conform aan IEC 61000-4-4
Weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m conform aan IEC 61000-4-3
Weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 KV op contact (op metalen onderdelen) conform aan IEC 61000-2-6 8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) conform aan IEC 61000-2-6
Elektromagnetische emissie	Klasse B conform aan IEC 55011

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,6 cm
Package 1 Width	3,4 cm
Package 1 Length	5,4 cm
Package 1 Weight	54,0 g

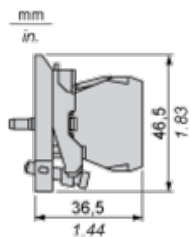
Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

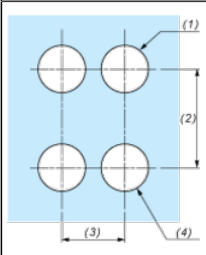
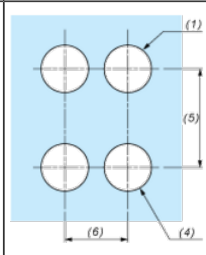
contractuele waarborg

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

Abmessungen



Schalttafelausschnitte für Drucktaster, Schalter und Meldeleuchten (fertige Bohrungen, installationsbereit)

Anschluss per Schraubklemmen, Steckanschluss oder auf Leiterplatte	Anschluss über Faston-Steckverbinder
	
(1) Durchmesser auf fertiger Schalttafel oder Montagehalterung (2) 40 mm min. / 1,57 in. min. (3) 30 mm min. / 1,18 in. min. (4) Ø 22,5 mm / 0,89 in. (Ø 22,3 mm $^{+0,4}_0$ / 0,88 in. empfohlen $^{+0,016}_0$) (5) 45 mm min. / 1,78 in. min. (6) 32 mm min. / 1,26 in. min.	