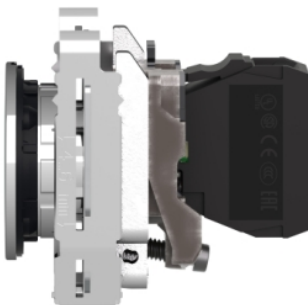




Hoofd

Range of product	Harmony XB4
Product or component type	Controlelampje
Device short name	XB4F
Kraag materiaal	Verchroomd metaal
Materiaal bevestigingskraag	Zamak
Kootype	Built-in-flush
Bevestigingsdiameter	30,5 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Kap/operator of lenskleur	Groen
Extra informatie operator	Met gewone lens
Lichtbron	Universele LED
Lamp fitting	Integrale LED
Us nominale voedingsspanning	110...120 V AC bij 50/60 Hz

Complementair

CAD totale breedte	36,6 mm
CAD totale hoogte	36,6 mm
CAD totale diepte	53,6 mm
Net weight	0,112 kg
Weerstand hoge druk drukkring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m
Montage apparaat	Bevestigingsgat - diameter: 30,75 mm +/-0,25 mm
Bevestigingsmethode	Met schroef
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1
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
Type signalering	Vast
Stroomverbruik	14 mA
Levensduur	100000 h bij nominale spanning en 25 °C
Bestand tegen stroompieken	1 kV conform aan IEC 61000-4-5
Product presentatie	Compleet product
Voedingsspanningsgrenzen	100...132 V AC

Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Ambient air temperature for operation	-40...55 °C
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform aan IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529 IP67 conform aan IEC 60529 IP69 conform aan IEC 60529 IP69K conform aan ISO 20653 Type 13 conform aan UL 50 E Type 12 conform aan UL 50 E Type 4 conform aan UL 50 E Type 4X conform aan UL 50 E
IK-beschermingsgraad	IK06 conforming to IEC 50102
Standards	CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1
Product certifications	UL listed[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC
Trilling bestendigheid	5 gn (f= 10...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6 2 mm piek-piek (f= 2...10 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 25 gn (duur = 6 ms) voor 1000 schokken op elke as 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 61000-4-2 8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) conform aan IEC 61000-4-2
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	5,300 cm
Package 1 Width	4,500 cm
Package 1 Length	8,600 cm
Package 1 Weight	110,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,715 kg

Duurzaamheid van het aanbod

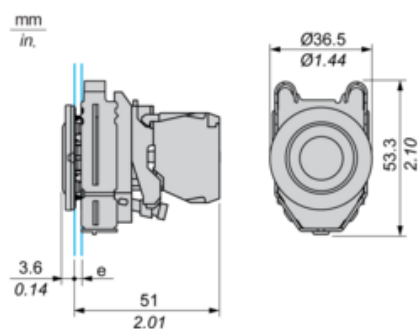
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens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

contractuele waarborg

Garantie

18 months

Abmessungen



e : Klemmstärke: 1 bis 6 mm / 0,04 bis 0,24 in.

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

Verbindung per Schraubklemmen oder Steckanschluss



(1) : Durchmesser auf fertiger Schalttafel oder Montagehalterung

(2) : Ø 30,75 mm empfohlen (Ø 30,5₀^{+0,5}) / Ø 1,21 in. empfohlen (Ø 1,20 in.₀^{+0,0196})

Anschlüsse	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
Per Steckverbinder	50	1,97	40	1,57
Per Steckverbinder und mit Schildträger ZBZF32	50	1,97	40	1,57
Per Steckverbinder und mit Schildträger ZBZF33	60	2,36	40	1,57