

XB5FVM5C0

flush mounted pilot light - complete -
230...240V - orange cp grey



Hoofd

Range of product	Harmony XB5
Product or component type	Controlelampje
Device short name	XB5F
Kraag materiaal	Kunststof gekleurd grijs
Materiaal bevestigingskraag	Kunststof
Kootype	Built-in-flush
Bevestigingsdiameter	30,5 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Kap/operator of lenskleur	Oranje
Extra informatie operator	Met gewone lens
Lichtbron	Universele LED
Lamp fitting	Integrale LED
Kleur lichtbron	Oranje
Us nominale voedingsspanning	230...240 V AC bij 50/60 Hz
Product presentatie	Compleet product

Complementair

Height	42 mm
Width	36,6 mm
Depth	55 mm
Beschrijving klemmen ISO n°1	(X1-X2)PL
Net weight	0,038 kg
Weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m
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
Ui nom isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfsparing	4 kV conform aan IEC 60947-1
Type signalering	Vast
GCR BRIDGE	XB5FVCUST05
Voedingsspanningsgrenzen	195...264 V AC
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
Overvoltage category	Klasse II conform aan IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529 IP67 conform aan IEC 60529
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK03 conforming to IEC 50102
Standards	JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr 14 UL 508 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Product certifications	UL listed[RETURN]CSA
Trilling bestendigheid	5 gn (f= 12...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	50 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 30 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
Elektromagnetische compatibiliteit	Elektrostatische ontlading - test level: 6 kV (op contact (op metalen onderdelen)) conforming to IEC 61000-4-2 Elektrostatische ontlading - test level: 8 kV (in open lucht (in isolerende onderdelen)) conforming to IEC 61000-4-2 Elektromagnetische emissie klasse B conforming to IEC 55011
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

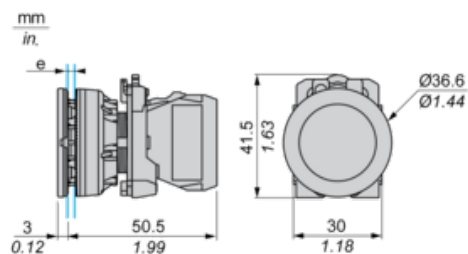
Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,6 cm
Package 1 Width	4,3 cm
Package 1 Length	5,2 cm
Package 1 Weight	42,0 g

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
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.

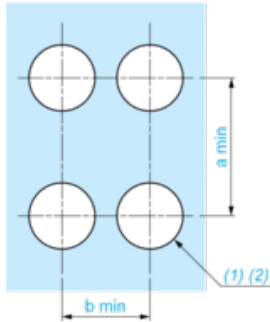
Abmessungen



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 Schraubklemmen oder Steckanschluss	40	1,57	40	1,57
Per Faston-Steckverbinder	45	1,77	40	1,57

Elektrische Zusammensetzung entsprechend den Codes P1, P3, PF1, PR1 und PF2

Leuchtbereich

Elektrische Zusammensetzung entsprechend dem Code P4



Legende

Einzelkontakt

Doppelkontakt

Leuchtbereich

Mögliche Position

