

Diodeelement med grønn diode

El-nummer:

4307483

ZB6EB3A



EAN: 3389110784251

Produktdata

Produktspekter	Harmony XB6
Produkt eller type komponent	Complete body for pilot lights
Kortnavn på utstyr	ZB6
Salg per udelelig kvantitet	5
tilkoblingsklemmer	Pins for kretskort, forbindelses størrelse: 1 x 0,5 mm
Lyskilde	LED
Lyspære sokkel	Integrert LED
lysblokkforsyning	Direkte
Lyskildefarge	Grønn
[Us] matespenning	12...24 V AC/DC

Teknisk data

Vekt	0,003 kg
Driftsposisjon	Alle posisjoner
[Ui] isolasjonsspenning	250 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV i samsvar med IEC 60947-1
Signaltype	Klar
Spenningsgrenser	6...30 V AC/DC
Strømforbruk	15 mA
motstand mot spenningsvariasjon	1 kV i kontakt i samsvar med IEC 61000-4-5 2 kV i friluft i samsvar med IEC 61000-4-5

Miljø

Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II conforming to IEC 61140
Standarder	JIS C 852 IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Produktsertifikater	UL GOST CSA CCC
Vibrasjonsmotstand	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27
motstand mot raske transienter	2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4
motstand mot elektromagnetiske felt	10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3
motstand mot elektrostatisk utladning	6 kV ved kontakt (på metalleder) i samsvar med IEC 61000-2-6 8 kV i fri luft (i isolerende deler) i samsvar med IEC 61000-2-6
elektromagnetiske utslipp	Klasse B i samsvar med IEC 55011

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	0,600 cm
Pakke 1 Bredde	1,700 cm
Pakke 1 Vekt	4,700 cm
Package 1 Weight	2,200 g
Enhetsstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	5
Pakke 2 Høyde	2,000 cm
Pakke 2 Bredde	3,000 cm
Pakke 2 Lengde	6,500 cm
Pakke 2 Vekt	16,200 g
Enhetsstype pakke 3	S01
Antall enheter i pakke 3	660
Pakke 3 Høyde	15,000 cm
Pakke 3 Bredde	15,000 cm
Pakke 3 Lengde	40,000 cm
Pakke 3 Vekt	2,275 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------



Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
SCIP-nummer	7e93e493-8304-40e7-9b39-3ac9fc039df4

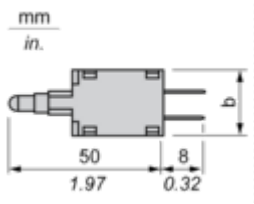
Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No

Dimensions Drawings

Body for Pilot Light

Dimensions

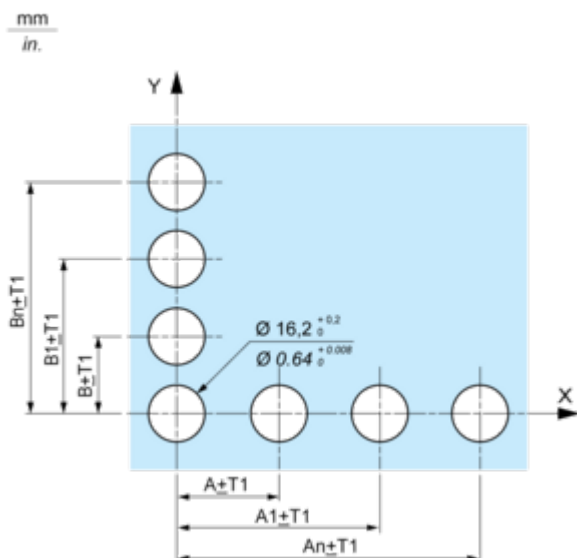


b 15.5 mm/0.61 in.

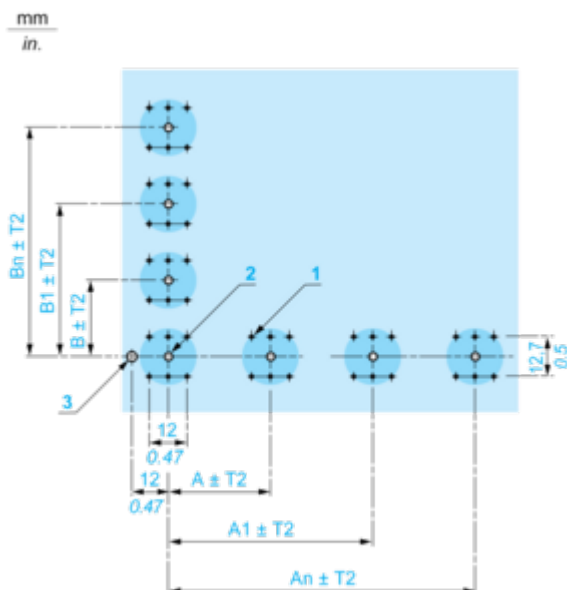
Mounting and Clearance

Pushbuttons, Switches and Pilot Lights for Printed Circuit Board Connection

Front Panel Cut-out (Viewed from Installer's Side)



Printed Circuit Board Drillings (Viewed from Electrical Block Side)



A 24 mm/0.94 in. minimum for rectangular heads, 18 mm/0.71 in. minimum for square or circular heads

B 18 mm/0.71 in. minimum

(1) 6 x Ø 1.1 mm / 6 x Ø 0.04 in. holes.

(2) $1 \times \varnothing 2.6_{-0.2}^0 \text{ mm} / 1 \times \varnothing 0.10_{-0.008}^0 \text{ in.}$ hole for locating pin, only when using socket adaptor ZB6Y010.

(3) $1 \times \varnothing 3.2^{+0}_{-0.2}$ mm / $1 \times \varnothing 0.13^{+0}_{-0.008}$ in. hole for fixing of printed circuit board onto the front panel using body

body bracket ZB6Y011. This hole must be drilled on the left-hand side, when heads are positioned at the normal angle. Fit a body bracket ZB6Y011 every 72 mm/2.83 in. maximum for cut-outs on 24 mm/0.94 in. centres (rectangular heads) and 54 mm/2.13 in. maximum for cut-outs on 18 mm/0.71 in. centres (square or circular heads).

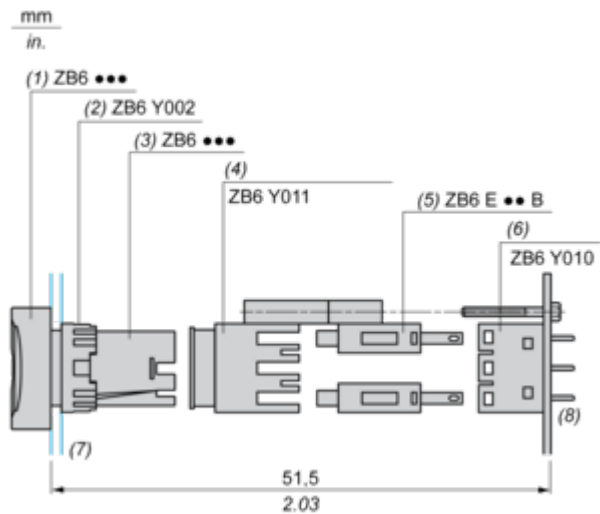
General tolerances of the panel and printed circuit board: T1, T2: $T1 + T2 = 0.3 \text{ mm}/0.01 \text{ in.}$ maximum.

Installation precautions:

Thickness of printed circuit board: 1.6 mm/0.06 in. minimum.

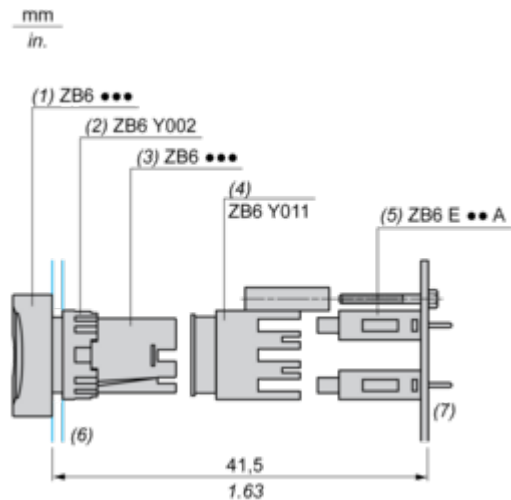
Mounting with Body Bracket

With socket adaptor ZB6Y010



- (1) Head
- (2) Nut
- (3) Body
- (4) Body bracket
- (5) Contact block
- (6) Socket adaptor
- (7) Panel
- (8) Printed circuit

Direct mounting without socket adaptor ZB6Y010



- (1) Head
- (2) Nut
- (3) Body
- (4) Body bracket
- (5) Contact block
- (6) Panel
- (7) Printed circuit

Technical Illustration

Dimensions

mm
in.

