

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Harmony Tasopainike TASOPAINIKE, VIHREÄ PYÖREÄ

Sähkönumero:

2318545

ZB6AA3

GTIN-koodi: 3389110775419

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XB6
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Ohjainpää painikkeelle ilman valoa
Laitteen Lyhytnimi	ZB6
Kauluksen Materiaali	Muovi
Asennusaukon Halkaisija	16 mm
Jakamaton Myyntimäärä	1
Ohjauskalusteen Muoto	Pyöreä
Ohjainpään Tyyppi	Jousipalautus
Ohjainpään Profiili	Vihreä Uppo, Merkitsemätön

Täydentävät tiedot

Cad Kokonaisleveys, Mm	18 mm
Cad Kokonaiskorkeus, Mm	18 mm
Cad Kokonaissyvyys, Mm	33 mm
Tuotteen Paino	0,016 kg

Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TC
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...70 °C
Sähköinen Suojausluokka	Luokka II IEC 61140
Ip Suojausluokka	IP65 IEC 60529
Nema-Suojausluokka	NEMA 13 UL 50 NEMA 4 UL 50 NEMA 4X UL 50 NEMA 13 CSA C22.2 No 94 NEMA 4 CSA C22.2 No 94 NEMA 4X CSA C22.2 No 94
Standardit	JIS C 852 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nro 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Tuote Sertifiointi	CSA GOST UL CCC
Tärinänkestoisuus	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz)IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz)IEC 60068-2-6
Iskunkestävyys	30 gn (kesto = 18 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27 50 gn (kesto = 11 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	2,0 cm
Package 1 Width	3,5 cm
Package 1 Length	4,5 cm
Package 1 Weight	8,0 g
Unit Type Of Package 2	S01
Number Of Units In Package 2	60
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	694,0 g

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkitästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



RoHS/REACH

Hyvinvointi

✓

Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

✓

Ei Myrkyllisiä Raskasmetalleja

✓

Ei Elohopeaa

✓

RoHS-Vapautuksen Tiedot

Kyllä

Sertifiointit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin) EU:n RoHS-ilmoitus
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus

Dimensions Drawings

Circular Head for Illuminated or Non Illuminated Pushbutton

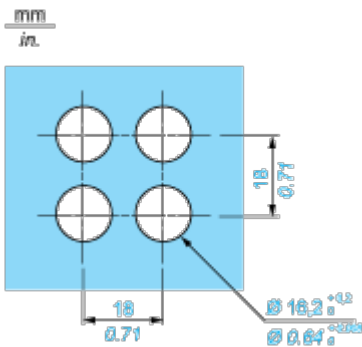
Dimensions



Mounting and Clearance

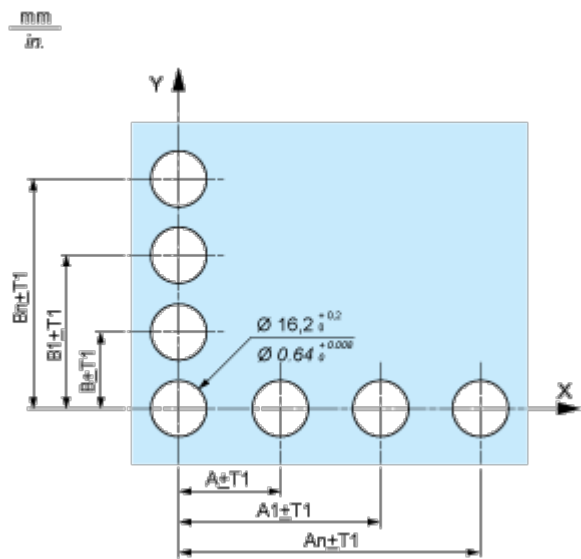
Panel Cut-out

For Square or Circular Head

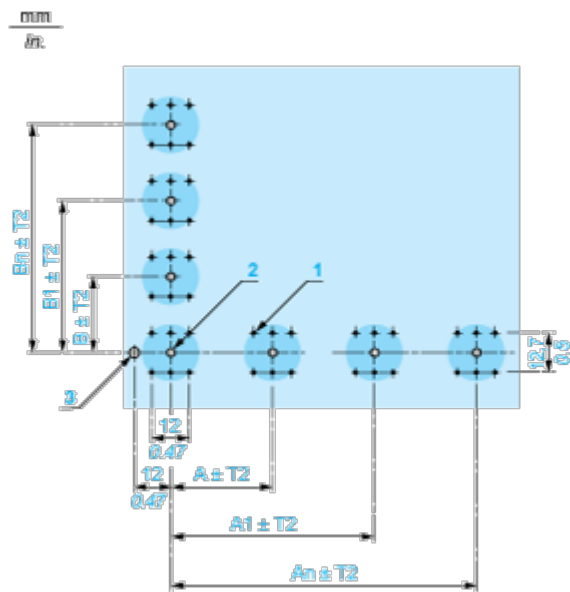


Pushbuttons, Switches and Pilot Lights for Printed Circuit Board Connection

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 $\varnothing 1.1$ mm / 6 x $\varnothing 0.04$ in. holes.
- (2) 1 x $\varnothing 2.6^{0}_{-0,2}$ mm / 1 x $\varnothing 0.10^{0}_{-0,008}$ in. hole for locating pin, only when using socket adaptor ZB6Y010.
- (3) 1 x $\varnothing 3.2^{0}_{-0,2}$ mm / 1 x $\varnothing 0.13^{0}_{-0,008}$ in. hole for fixing of printed circuit board onto the front panel using 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 mm/0.01 in. maximum.
Installation precautions:

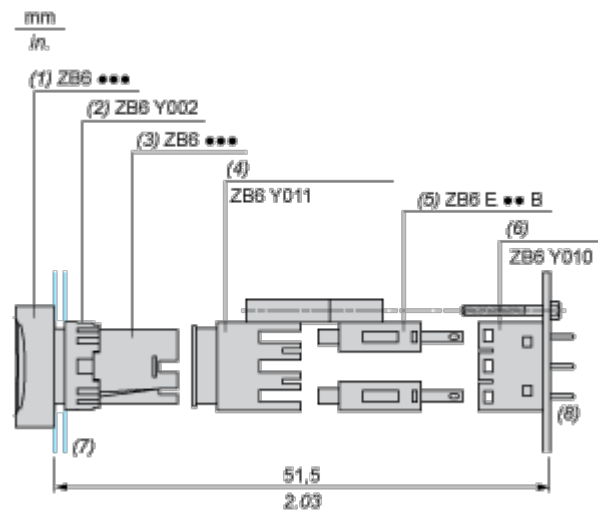
Tuotetiedot

ZB6AA3

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

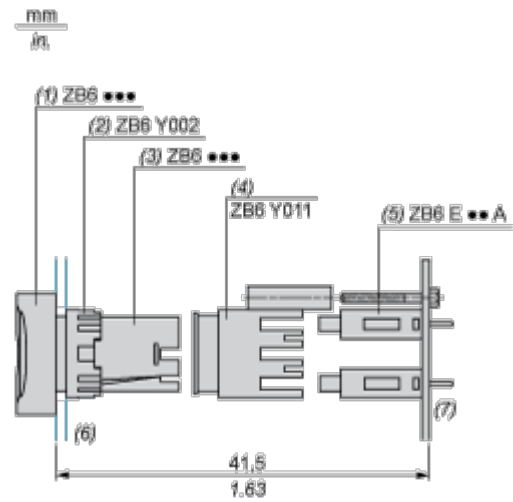
Mounting with Body Bracket

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

