



Produktdata

Produktområde	Harmony XB6
Typ av produkt eller komponent	Signallampa
Produktkompatibilitet	Inbyggd LED
Enhetens korta namn	ZB6
Material frontring	Plast
Montagediameter	16 mm
Försäljning per odelbar kvantitet	1
Form på signalenhetens huvud	Rektangulär
Färg på lins	Vit

Teknisk data

Bredd	24 mm
Höjd	18 mm
Djup	33 mm
Produktens vikt	0,015 kg

Miljö

Skyddsbehandling	TC
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-25...70 °C
Skyddsklass för elektrisk chock	Klass II överensstämmer med IEC 61140
IP-kapslingsklass	IP65 överensstämmer med IEC 60529
NEMA kapslingsklass	NEMA 13 överensstämmer med UL 50 Nema 4 överensstämmer med UL 50 NEMA 4X överensstämmer med UL 50 NEMA 13 överensstämmer med CSA C22.2 No 94 Nema 4 överensstämmer med CSA C22.2 No 94 NEMA 4X överensstämmer med CSA C22.2 No 94
Standarder	EN/IEC 60947-5-5 JIS C 852 UL 508 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1
Produktcertifieringar	GOST CCC UL CSA
Vibrationsbeständighet	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 50 gn (varaktighet = 11 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	2,0 cm
Förpackning 1 bredd	10,0 cm
Förpackning 1 djup	16,0 cm
Förpackning 1 vikt	9,0 g
Förpackningstyp 2	S01
Antal i Förpackning 2	80
Förpackning 2 höjd	15,0 cm
Förpackning 2 bredd	15,0 cm
Förpackning 2 djup	40,0 cm
Förpackning 2 vikt	896,0 g

Hållbarhetsinformation

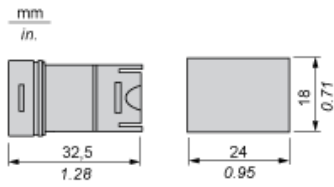
Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut

Kontraktsgaranti

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

Rectangular Head for Pilot Light

Dimensions



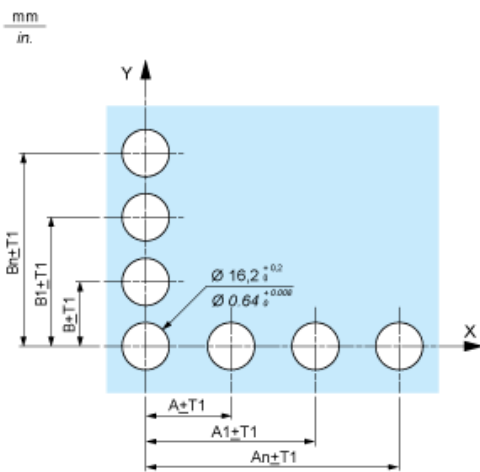
Panel Cut-out

For Rectangular 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 2.6⁰_{-0.2} mm / 1 x \varnothing 0.10⁰_{-0.008} in. hole for locating pin, only when using socket adaptor ZB6Y010.

(3) 1 x \varnothing 3.2⁰_{-0.2} mm / 1 x \varnothing 0.13⁰_{-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:

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

mm
in.



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