Produkta datu lapa

Specifikācijas



Kontaktu bloks, Harmony XB6, viens kontakts, galvai 16mm, sudraba sakausējums, tapas iespiedshēmas platei, 1NO

ZB6E1A

Galvenā

Produktu klāsts	Harmony XB6
Produkta vai sastāvdaļas veids	Kontaktu bloks
Ierīces īsais nosaukums	ZB6
Izpārdošana par nedalāmu daudzumu	10
Kontaktligzdas tips	1 NO
Kontakta darbība	Lēns pārtraukums
Kontaktu bloka veids	Vientuļš
Savienojumi - termināļi	tapas iespiedshēmas platei
Kontaktligzdas materiāls	Sudraba sakausējums (Ag/Ni)

Papildinošs

Termināļu apraksts ISO nr.1	(3-4)NO
Neto svars	0,004 kg
Pozitīvs atvērums	ar atbilst IEC 60947-5-1 K pielikums
Operatīvie ceļojumi	2 mm (NAV mainīga elektriskā stāvokļa) 3,5 mm (kopējais ceļojums)
Darbības spēks	1,6 N NAV mainīga elektriskā stāvokļa
Mehāniskā izturība	5000000 cikli
Aizsardzība pret īssavienojumu	6 A kasetnes drošinātājs veids gG
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	250 V (piesārņojuma pakāpe 3) atbilst IEC 60947-1
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	4 kV atbilst IEC 60947-1
[Ie] nominālā darba strāva	3 A pie 120 V , AC-15 , B300 1,5 A pie 240 V , AC-15 , B300 0,1 A pie 250 V , DC-13 , R300 0,22 A pie 125 V , DC-13 , R300
Elektriskā izturība	1000000 cikli , AC-15 pie 230 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 cikli , DC-13 pie 230 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums
Elektriskā uzticamība	λ = 10exp(-8) pie 5 V un 1 mA ar ticamības līmeni 90 % atbilst IEC 60947-5-4

Vide

Aizsardzības ārstēšana	TC
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…70 °C

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529
Standarti	IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 JIS C 852 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 JIS C 4520 UL 508
Produkta sertifikācija	GOST CSA CCC UL
Vibrācijas pretestība	+/- 3 mm (f= 2…500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2…500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Triecienizturība	30 gn (ilgums = 18 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 50 gn (ilgums = 11 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	2,500 cm
1. iepakojuma platums	3,300 cm
1. iepakojuma garums	3,400 cm
1. iepakojuma svars	2,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	10
2. iepakojuma augstums	2,500 cm
2. iepakojuma platums	3,300 cm
2. iepakojuma garums	6,800 cm
2. iepakojuma svars	24,000 g
Trešā iepakojuma vienības tips	S01
Vienību skaits 3. iepakojumā	400
3. iepakojuma augstums	15,000 cm
3. iepakojuma platums	15,000 cm
3. iepakojuma garums	40,000 cm
3. iepakojuma svars	1,115 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**0 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**0 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**

Use Again

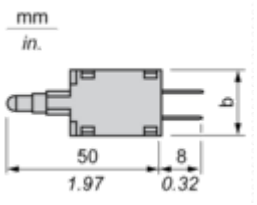
Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**17**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**

Dimensions Drawings

Body for Pilot Light

Dimensions

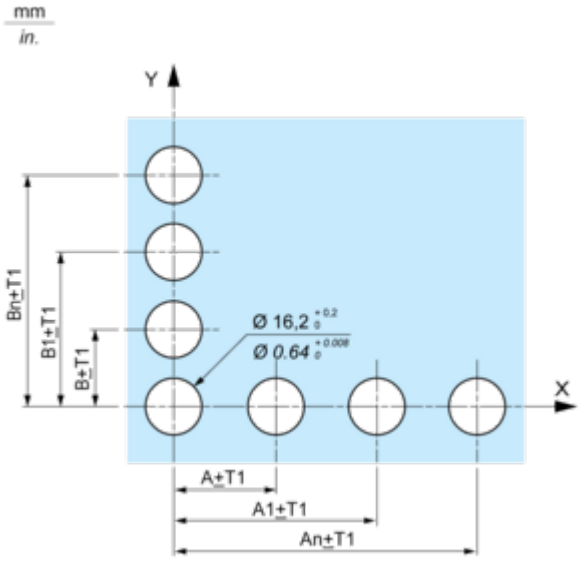


b 13.5 mm/0.53 in.

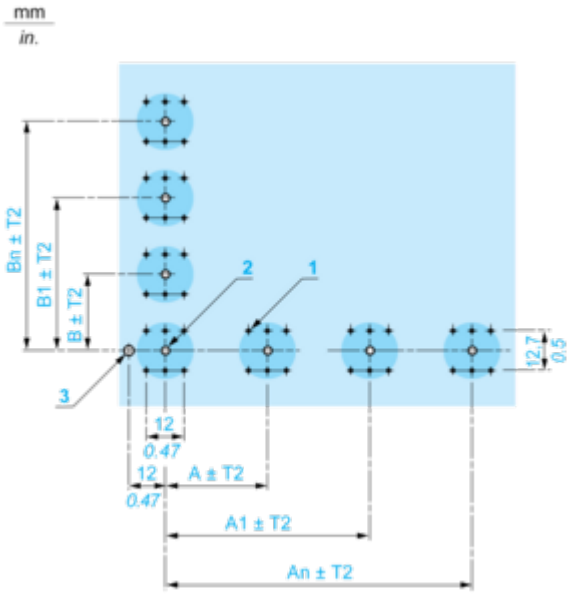
Mounting and Clearance

Pushbuttons, Switches and Pilot Lights for Printed Circuit Board Connection

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



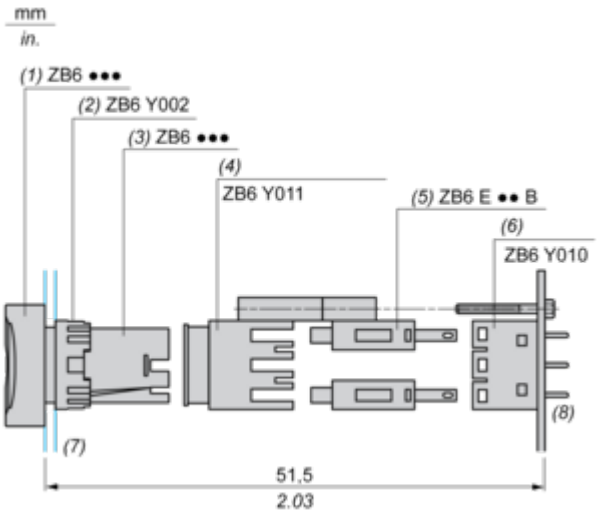
Printed Circuit Board Drillings (Viewed from Electrical Block Side)



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 x Ø $2.6^{0}_{-0.2}$ mm / 1 x Ø $0.10^{0}_{-0.008}$ in. hole for locating pin, only when using socket adaptor ZB6Y010.
(3) 1 x Ø $3.2^{0}_{-0.2}$ mm / 1 x Ø $0.13^{0}_{-0.008}$ 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:
Thickness of printed circuit board: 1.6 mm/0.06 in. minimum.

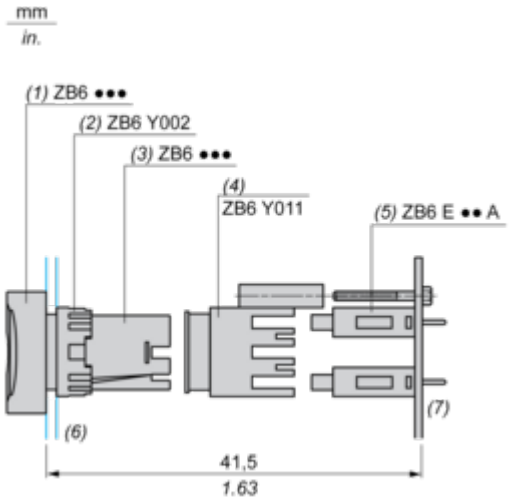
Mounting with Body Bracket

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