



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5
Tipo prodotto	Testa lampada spia
Compatibilità prodotto	Universal LED
Nome dispositivo	ZB5
Materiale testa	Dark grey plastic
Diametro di montaggio	22 mm
Tipo di testa	Standard
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Colore capsula o gemma	Rosso
Info da operatore	Con gemma liscia per inserimento etichetta

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	29 mm
Altezza totale CAD	29 mm
Profondità totale CAD	31 mm
Peso prodotto	0,017 kg
Nome stazione	XALD 1...5 fori XALK 2...5 fori
Codice di composizione elettrico	P1 in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED P2 in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED integrato e trasformatore PF1 in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED PR1 in Montaggio posteriore su fondo della pulsantiera con LED
Device presentation	Prodotti base

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 conforme a CEI 60529 IP69 conforme a CEI 60529 IP69K conforme a ISO 20653
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Grado di protezione IK	IK05 conforming to IEC 50102
Norme di riferimento	UL 508 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 CEI EN 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1

Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,500 cm
Confezione 1: larghezza	4,500 cm
Confezione 1: profondità	5,200 cm
Confezione 1: peso	14,000 g

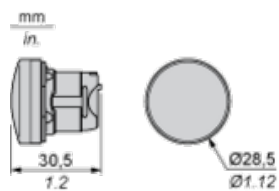
Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita

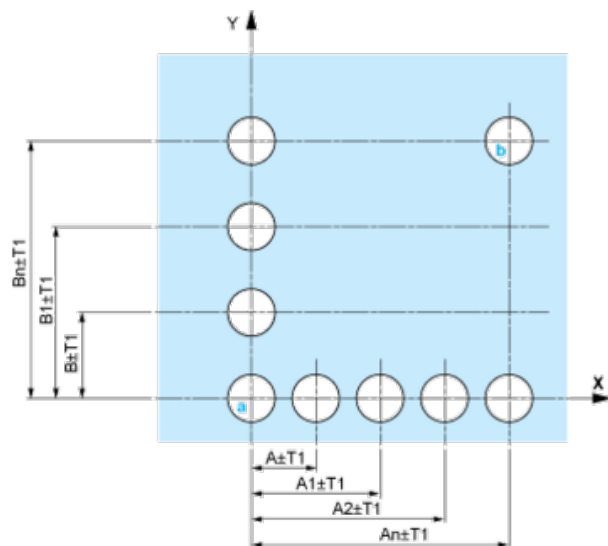
Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



Aperture del pannello (viste dal lato dell'installatore)

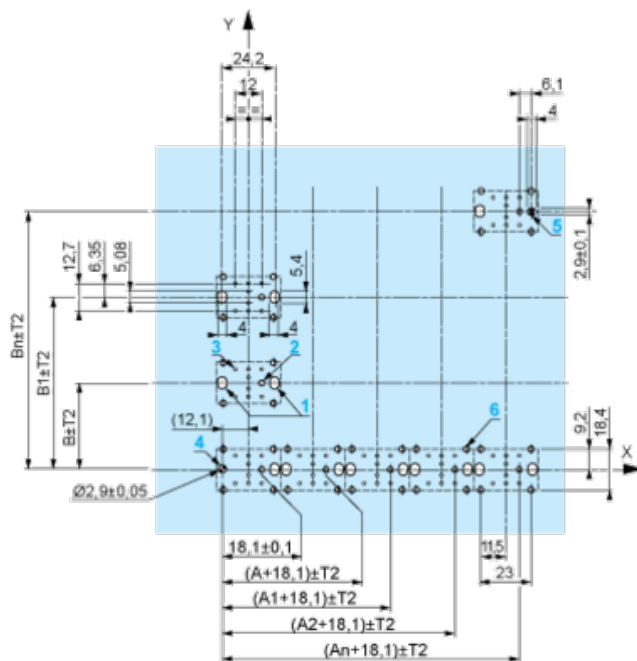


A: 30 mm min./1,18 pollici min.

B: 40 mm min./1,57 pollici min.

Aperture della scheda a circuito stampato (viste dal lato del blocco elettrico)

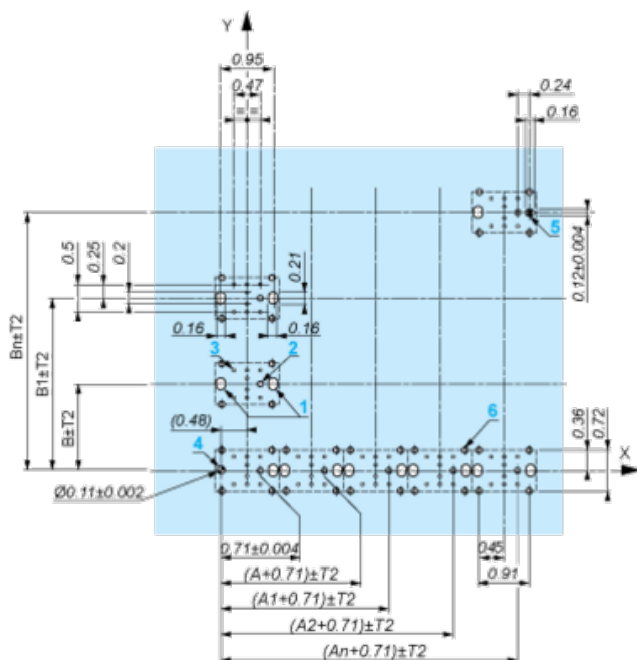
Dimensioni in mm



A: 30 mm min.

B: 40 mm min.

Dimensioni in pollici



A: 1,18 pollici min.

B: 1,57 pollici min.

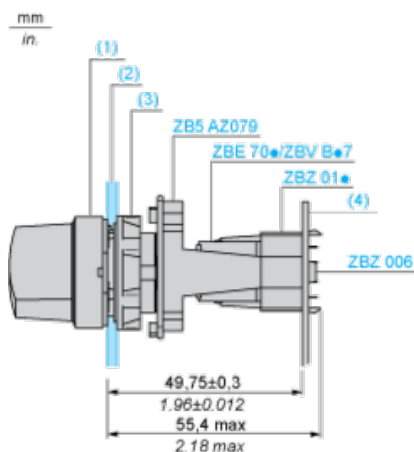
Tolleranze generali del pannello e della scheda a circuito stampato

La tolleranza cumulativa non deve superare 0,3 mm/0,012 pollici: $T1 + T2 = 0,3 \text{ mm max.}$

Precauzioni per l'installazione

- Spessore minimo della scheda a circuito: 1,6 mm/0,06 pollici
- Diametro apertura: 22,4 mm $\pm 0,1$ /0,88 pollici $\pm 0,004$
- Orientamento del collare di fissaggio/corpo ZB5AZ009: $\pm 2^\circ 30'$ (escluse le aperture contrassegnate a e b).
- Coppia di serraggio delle viti ZBZ006: 0,6 N.m (5,3 lbf.in) max.
- Lasciare spazio per un collare di fissaggio/sostegno ZB5AZ079 e relative viti:
 - ogni 90 mm/3,54 pollici in orizzontale (X) e 120 mm/4,72 pollici in verticale (Y).
 - con ogni commutatore (ZB5AD•, ZB5AJ•, ZB5AG•).

I centri di fissaggio contrassegnati a e b sono diagonalmente opposti e devono allinearsi a quelli contrassegnati 4 e 5.



(1) Testa ZB5AD•

(2) Pannello

(2) Dado

(4) Scheda a circuito stampato

Montaggio dell'adattatore (Socket) ZBZ01•

- 1 2 fori allungati per accesso vite ZBZ006
- 2 1 foro $\varnothing$ 2,4 mm $\pm$ 0,05/0,09 pollici $\pm$ 0,002 per centrare l'adattatore ZBZ01•
- 3 8 $\times$ $\varnothing$ 1,2 mm/0,05 pollici fori
- 4 1 foro $\varnothing$ 2,9 mm $\pm$ 0,05/0,11 pollici $\pm$ 0,002, per l'allineamento della scheda a circuito stampato (con apertura contrassegnata a)
- 5 1 foro allungato per l'allineamento della scheda a circuito stampato (con apertura contrassegnata b)
- 6 4 fori $\varnothing$ 2,4 mm/0,09 pollici per ritagliare l'adattatore ZBZ01•

Dimensioni An + 18,1 rispetto a $\varnothing$ 2,4 mm $\pm$ 0,05/0,09 pollici $\pm$ 0,002 fori per centrare l'adattatore ZBZ01•

Composizione elettrica corrispondente ai codici P1, P3, PF1, PR1 e PF2

Blocco luce

Composizione elettrica corrispondente ai codici M6 e P2



Elemento

Contatto singolo

Contatto doppio

Blocco luce

Posizione possibile

