ZB4BW36

Testa pulsante luminoso Ø22 - blu





Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo prodotto	Testa pulsante luminoso
Nome dispositivo	ZB4
Compatibilità prodotto	BA 9s
Materiale testa	Metallo cromato
Tipo di testa	Standard
Diametro di montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Ad impulso
Tipo operatore	Blu filoghiera, non marcato
Info da operatore	Con gemma liscia

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	29 mm
Altezza totale CAD	29 mm
Profondità totale CAD	32 mm
Peso prodotto	0,027 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Durata meccanica	10000000 cicli
Codice di composizione elettrico	M7 per <6 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con BA 9s M8 per <6 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con BA 9s M9 per <2 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con BA 9s and transformer
Device presentation	Basic sub-assemblies

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Temperatura ambiente	-4055 °C
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado di protezione IK	IK06 conforme a EN 50102
Standard	EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1

Certificazioni prodotto	DNV GL BV LROS (Lloyds Register of shipping) CSA UL listed / CSA
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 2500 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

Oomezionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,5 cm
Confezione 1: larghezza	3,4 cm
Confezione 1: profondità	5,4 cm
Confezione 1: peso	26,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	50
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	1,527 kg

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	Si
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

Scheda prodotto Disegni dimensionali

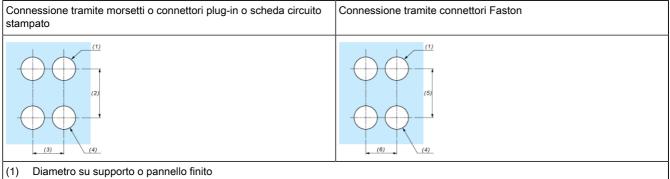
ZB4BW36

Dimensioni





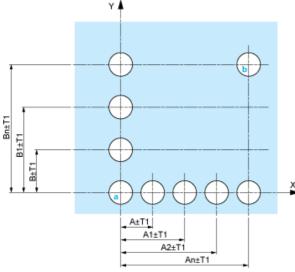
Apertura pannello per pulsanti, interruttori e spie (Fori finiti, pronti per installazione)



- (2) 40 mm min./1,57 pollici min.
- (3) 30 mm min./1,18 pollici min.
- Ø 22,5 mm/0,89 pollici consigliato (Ø 22,3 mm $_0$ $^{+0,4}$ /0,88 pollici $_0$ $^{+0,016}$) (4)
- (5) 45 mm min./1,78 pollici min.
- (6) 32 mm min./1,26 pollici min.

Pulsanti, interruttori e spie per connessione scheda a circuito stampato

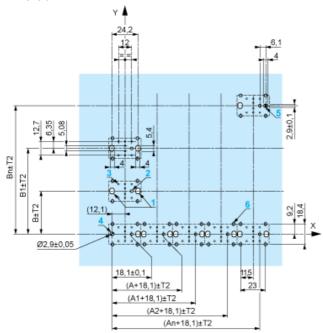
Aperture del pannello (viste dal lato dell'installatore)



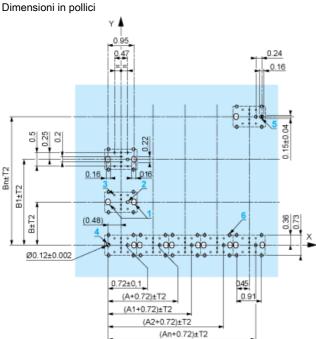
- 30 mm min./1,18 pollici min.
- B: 40 mm min./1,57 pollici min.

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

Dimensioni in mm



A: 30 mm min. B: 40 mm min.



A: 1,18 pollici min. B: 1,57 pollici min.

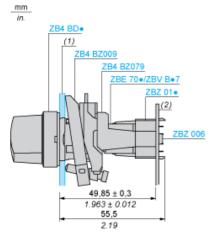
Tolleranze generali del pannello e della scheda a circuito stampato

La tolleranza cumulativa non deve superare 0.3 mm/0.012 pollici: T1 + T2 = 0.3 mm max.

Precauzioni per l'installazione

- Spessore minimo della scheda a circuito: 1,6 mm/0,06 pollici
- Diametro apertura: 22,4 mm ± 0,1/0,88 pollici ± 0,004
- Orientamento del collare di fissaggio/corpo ZB4 BZ009: ± 2°30' (escluse le aperture contrassegnate a e b).
- Coppia di serraggio delle viti ZBZ 006: 0,6 N.m (5,3 lbf.in) max.
- Lasciare spazio per un collare di fissaggio/sostegno ZB4 BZ079 e relative viti:
 - ogni 90 mm/3,54 pollici in orizzontale (X) e 120 mm/4,72 pollici in verticale (Y).
 - o con ogni commutatore (ZB4 BD•, ZB4 BJ•, ZB4 BG•).

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



- (1) Pannello
- (2) Scheda a circuito stampato

Montaggio dell'adattatore (Socket) ZBZ 01•

- 1 2 fori allungati per accesso vite ZBZ 006
- 2 1 foro Ø 2,4 mm ± 0,05/0,09 pollici ± 0,002 per centrare l'adattatore ZBZ 01•
- 3 8 × Ø 1,2 mm/0,05 pollici fori
- 4 1 foro Ø 2,9 mm ± 0,05/0,11 pollici ± 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 Ø 2,4 mm/0,09 pollici per ritagliare l'adattatore ZBZ 01•

Dimensioni An + 18,1 rispetto a Ø 2,4 mm ± 0,05/0,09 pollici ± 0,002 fori per centrare l'adattatore ZBZ 01•.

ZB4BW36

Composizione elettrica corrispondente ai codici M1 e M7 Composizione elettrica corrispondente ai codici M2 e M8 Composizione elettrica corrispondente al codice M9 Elemento Contatto singolo Contatto doppio

Blocco luce



Posizione possibile

