



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo prodotto	Testa pulsante arresto semplice
Nome dispositivo	ZB4
Materiale testa	Metallo nero
Diametro di montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Aggancio meccanico
Reset	Premere-tirare
Tipo operatore	Rosso fungo Ø 40, non marcato
Tipo di testa	Standard

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	40 mm
Altezza totale CAD	40 mm
Profondità totale CAD	56 mm
Peso prodotto	0,078 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Durata meccanica	300000 cicli
Codice di composizione elettrico	C7 per <4 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante C8 per <4 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante C11 per <3 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante C15 per <1 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante C10 per <4 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante
Device presentation	Prodotti base

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a IEC 61140
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X NEMA 4 NEMA 12
Grado di protezione IK	IK06 conforming to IEC 50102

Norme di riferimento	IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-4 ISO 13850 IEC 60204-1 IEC 60364-5-53 GB 14048.5 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	GL[RETURN]BV[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]UL listed / CSA[RETURN]LROS (Lloyds Register of shipping)
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	4,400 cm
Confezione 1: larghezza	5,300 cm
Confezione 1: profondità	9,300 cm
Confezione 1: peso	74,000 g

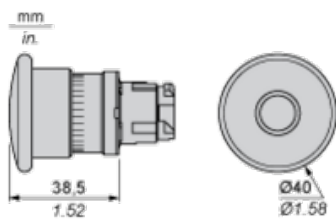
Sostenibilità dell'offerta

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

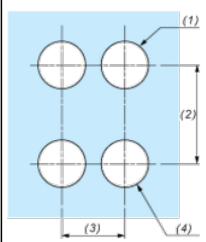
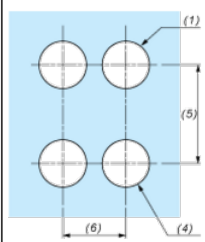
Garanzia contrattuale

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

Dimensioni

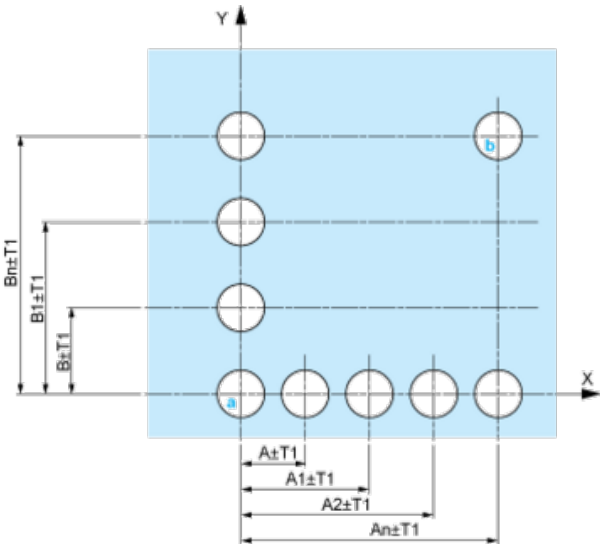


Apertura pannello per pulsanti, interruttori e spie (Fori finiti, pronti per installazione)

Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato	Connessione tramite connettori Faston
	
(1) Diametro su supporto o pannello finito (2) 40 mm min./1,57 pollici min. (3) 30 mm min./1,18 pollici min. (4) Ø 22,5 mm/0,89 pollici consigliato (Ø 22,3 mm $0^{+0,4}_{-0}$/0,88 pollici $0^{+0,016}_{-0}$) (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)

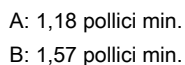
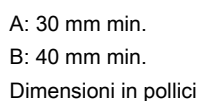


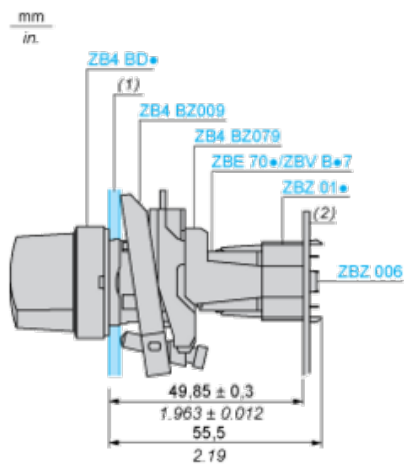
A: 30 mm min./1,18 pollici min.

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

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

Dimensioni in mm





(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 $\varnothing 2,4 \text{ mm} \pm 0,05/0,09$ pollici $\pm 0,002$ per centrare l'adattatore ZBZ 01•
- 3 $8 \times \varnothing 1,2 \text{ mm}/0,05$ pollici fori
- 4 1 foro $\varnothing 2,9 \text{ mm} \pm 0,05/0,11$ 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 $\varnothing 2,4 \text{ mm}/0,09$ pollici per ritagliare l'adattatore ZBZ 01•

Dimensioni An + 18,1 rispetto a $\varnothing 2,4 \text{ mm} \pm 0,05/0,09$ pollici $\pm 0,002$ fori per centrare l'adattatore ZBZ 01•.

Composizione elettrica corrispondente al codice C7



Composizione elettrica corrispondente al codice C8



Composizione elettrica corrispondente al codice C10



Composizione elettrica corrispondente ai codici C9, C11, SF1 e SR1

Composizione elettrica corrispondente al codice C15

1 N/O

1 N/C

1 N/O + N/C o 1 N/O + N/O o 1 N/C + N/C

Elemento

Contatto singolo

Contatto doppio

Blocco luce

Posizione possibile

