

Scheda dati

Specifiche



Testa pulsante a fungo arresto di emergenza Ø30 - a rotazione Ø22 - rossa

ZB5AS834

Prezzo: 26,85 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB5
Tipo Prodotto	Testa pulsante arresto di emergenza
Applicazione Prodotto	Pulsante di arresto d'emergenza
Nome Dispositivo	ZB5
Materiale Testa	Dark grey plastic
Tipo Di Testa	Standard
Diametro Di Montaggio	22 mm
Vendita Quantità Indivisibile	1
Forma Della Testa	Circolare
Tipo Di Operatore	aggancio meccanico
Reset	Girare per sbloccare
Tipo Operatore	Rosso fungo ø 30, non marcato
Device Presentation	Prodotti base

Caratteristiche tecniche

Larghezza Totale Cad	30 mm
Altezza Totale Cad	30 mm
Profondità Totale Cad	57 mm
Peso Prodotto	0,042 kg
Durata Meccanica	300000 cicli
Nome Stazione	XALD 1...5 fori XALK 1...5 fori
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 SF1 per <3 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante SR1 per <3 contattisingolo in Montaggio posteriore su fondo della pulsantiera C10 per <4 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante
Codice Compatibilità	ZB5

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 IP69 IP69K
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	IK03 conforming to IEC 50102
Norme Di Riferimento	IEC 60364-5-53 IEC 60947-5-5 GB 14048.5 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 ISO 13850 UL 508 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	CSA GL BV LROS (Lloyds Register of shipping) DNV UL listed / CSA
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	4,600 cm
Confezione 1: Larghezza	5,500 cm
Confezione 1: Profondità	8,900 cm
Confezione 1: Peso	39,000 g
Unità Di Misura Confezione 2	S03
Numero Di Unità Per Confezione 2	100
Confezione 2: Altezza	30,000 cm
Confezione 2: Larghezza	30,000 cm
Confezione 2: Profondità	40,000 cm
Confezione 2: Peso	4,451 kg
Unità Di Misura Confezione 3	P06
Numero Di Unità Per Confezione 3	800
Confezione 3: Altezza	75,000 cm
Confezione 3: Larghezza	60,000 cm
Confezione 3: Profondità	80,000 cm
Confezione 3: Peso	45,404 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia

18 months

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

- Reach Senza Svhc

- Privo Di Metalli Pesanti Tossici

- Senza Mercurio

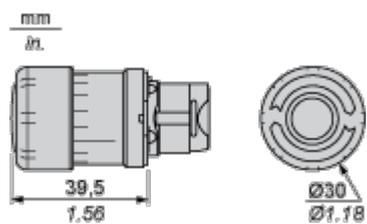
- Informazioni Esenzioni Rohs Si

Certificazioni e standard

Regolamento Reach	Dichiarazione REACH
Direttiva Rohs Ue	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento Rohs Della Cina	Dichiarazione RoHS della Cina
Informazioni Ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Profilo Di Circolarità	Informazioni sulla fine della vita

Disegni dimensionali

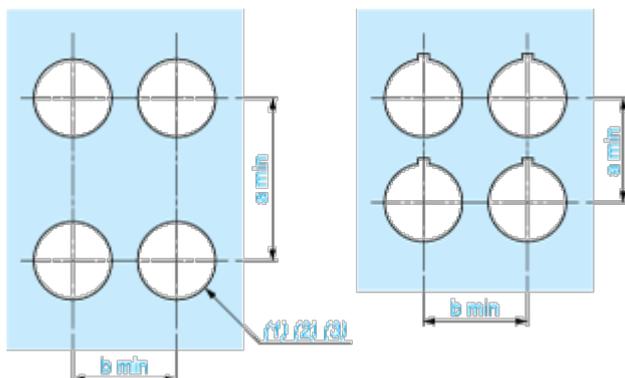
Dimensioni



Montaggio e distanza spaziale

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

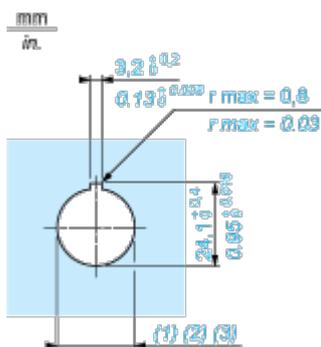
Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
- (2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenzxa, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.
- (3) $\varnothing 22,5$ mm consigliato ($\varnothing 22,3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. consigliato ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

Collegamenti	a in mm	a in pollici	b in mm	b in pollici
Tramite morsetti o connettore plug-in	40	1.57	0	1.18
Tramite connettori Faston	45	1.77	32	1.26
Su scheda circuito stampato	0	1.18	0	1.18

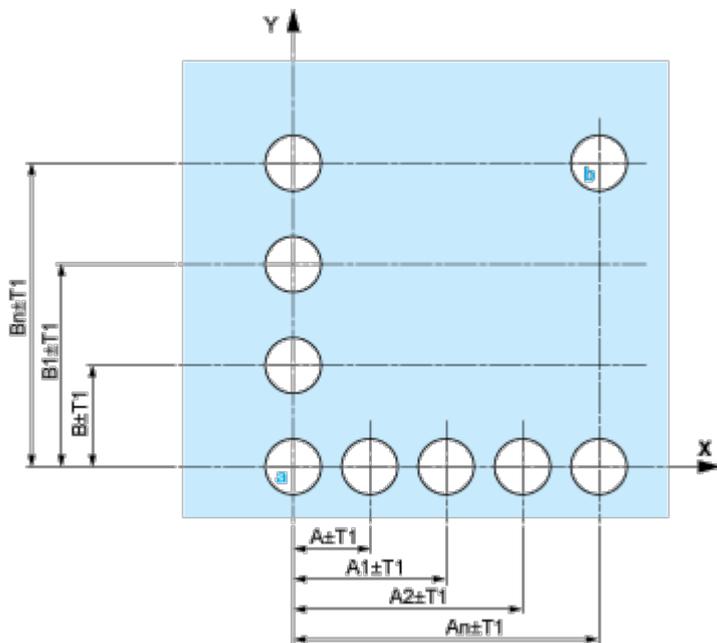
Dettaglio vano capocorda



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
- (2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenzxa, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.
- (3) $\varnothing 22,5$ mm consigliato ($\varnothing 22,3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. consigliato ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

Pulsanti, interruttori e spie per connessione scheda a circuito stampato

Aperture del pannello (viste dal lato dell'installatore)

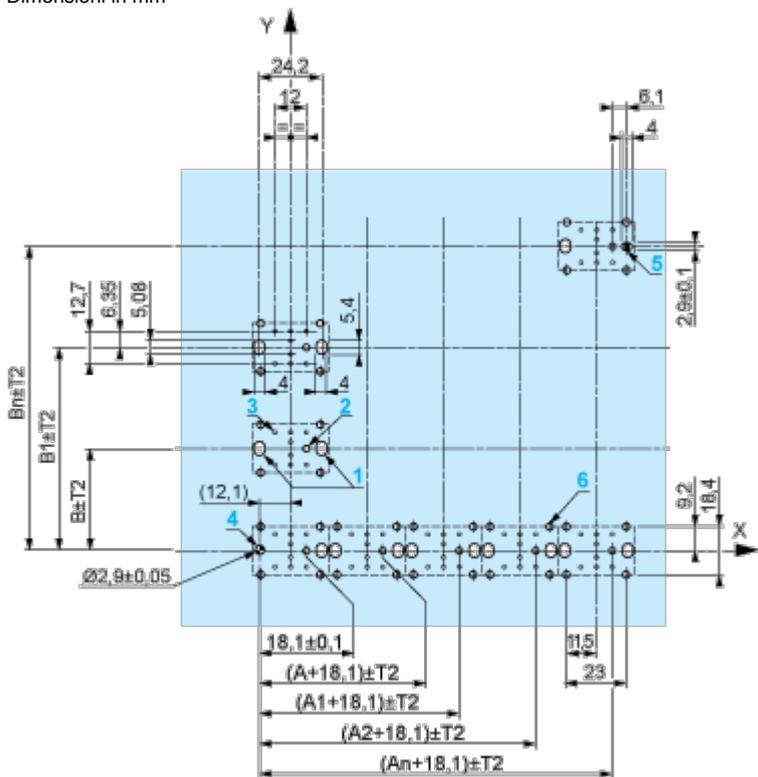


A: 30 mm min./1,18 pollici min.

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

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

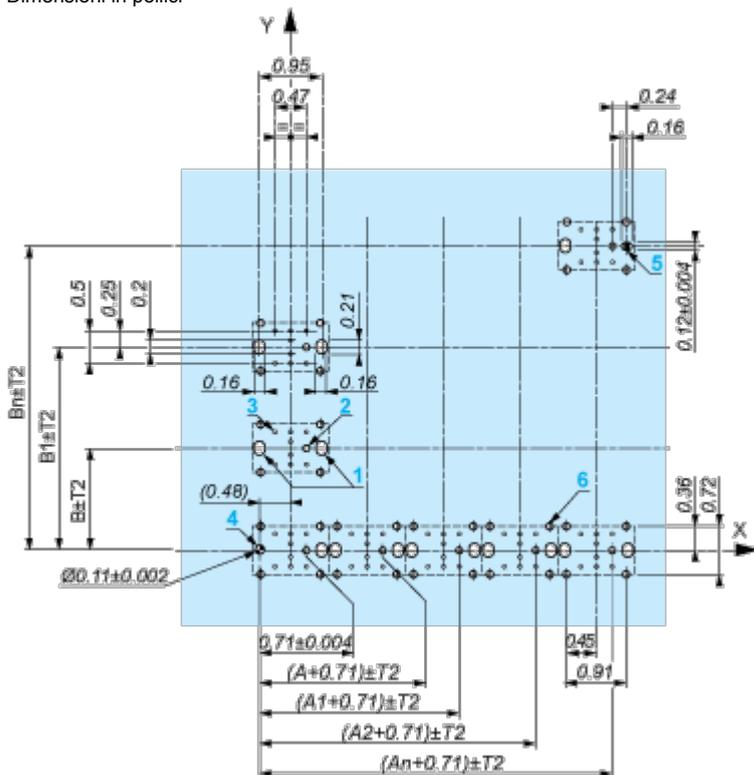
Dimensioni in mm



A: 30 mm min.

B: 40 mm min.

Dimensioni in pollici



A: 1,18 pollici min.

B: 1,57 pollici min.

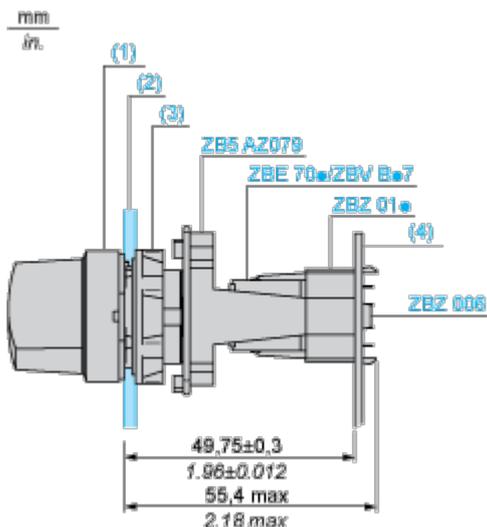
Tolleranze generali del pannello e della scheda a circuito stampato

La tolleranza cumulativa non deve superare 0,3 mm/0,012 pollici: T1 + T2 = 0,3 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 ZB5AZ009: ± 2° 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

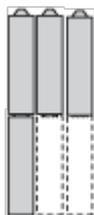
Montaggio dell'adattatore (Socket) ZBZ01•

- 1 2 fori allungati per accesso vite ZBZ006
- 2 1 foro $\varnothing 2,4 \text{ mm} \pm 0,05/0,09$ pollici $\pm 0,002$ per centrare l'adattatore ZBZ01•
- 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 ZBZ01•

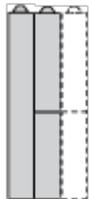
Dimensioni An + 18,1 rispetto a $\varnothing 2,4 \text{ mm} \pm 0,05/0,09$ pollici $\pm 0,002$ fori per centrare l'adattatore ZBZ01•

Descrizione tecnica

Composizione elettrica corrispondente al codice C7



Composizione elettrica corrispondente al codice C8



Composizione elettrica corrispondente al codice C10

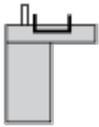


Composizione elettrica corrispondente ai codici C9, C11, SF1 e SR1

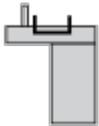


Composizione elettrica corrispondente al codice C15

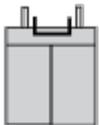
1 N/O



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

