



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB6
Tipo prodotto	Testa pulsante arresto di emergenza
Nome dispositivo	ZB6
Materiale testa	Plastica
Diametro di montaggio	16 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Aggancio meccanico
Reset	Sblocco a chiave
Tipo operatore	Rosso fungo Ø 30, non marcato
Tipo di serratura	Key 200

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	30 mm
Altezza totale CAD	30 mm
Profondità totale CAD	70 mm
Peso prodotto	0,05 kg
Durata meccanica	100000 cicli

Ambiente

Trattamento di protezione	TC
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 61140
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 conforme a UL 50 NEMA 4 conforme a UL 50 NEMA 4X conforme a UL 50 NEMA 13 conforme a CSA C22.2 No 94 NEMA 4 conforme a CSA C22.2 No 94 NEMA 4X conforme a CSA C22.2 No 94
Norme di riferimento	JIS C8201-5-1 UL 508 EN/ISO 13850 JIS C 852 CEI EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60204-1 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	UL[RETURN]CSA[RETURN]GOST[RETURN]CCC
Resistenza alle vibrazioni	+/- 3 mm (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 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

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,8 cm
Confezione 1: larghezza	5,0 cm
Confezione 1: profondità	4,2 cm
Confezione 1: peso	44,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	75
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,616 kg

Sostenibilità dell'offerta

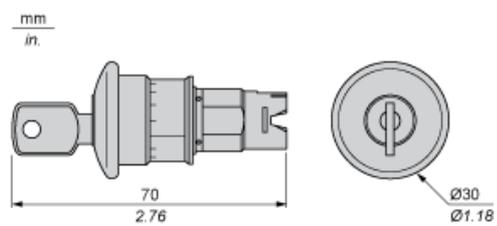
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si

Garanzia contrattuale

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

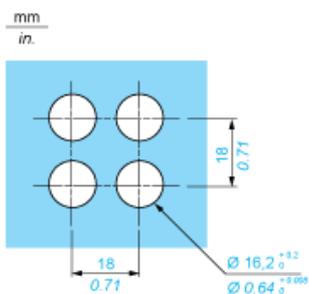
Testa per pulsante a fungo, a impulso

Dimensioni



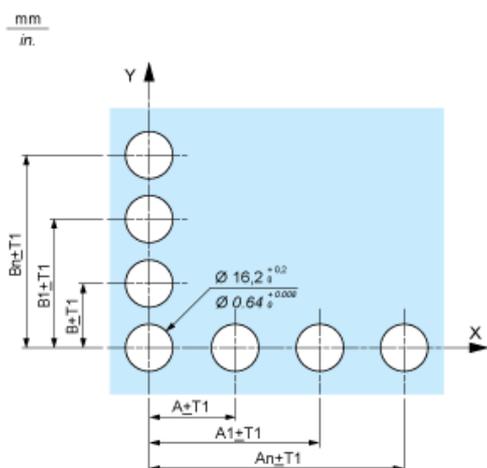
Apertura del pannello

Per testa quadrata o circolare

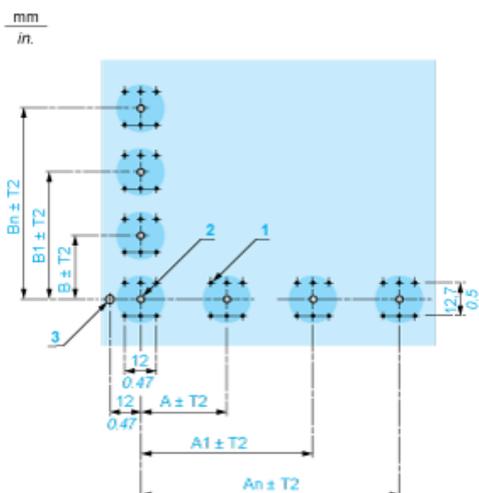


Pulsanti, interruttori e lampade spia per connessione scheda circuito stampato

Apertura pannello frontale (vista dal lato installatore)



Fori scheda circuito stampato (viste dal lato del blocco elettrico)



A 24 mm/0.94 in. min. per teste rettangolari, 18 mm/0.71 in. min. per teste quadrate o circolari

B 18 mm/0.71 in. min.

(1) 6 x Ø 1,1 mm / 6 x Ø 0.04 in. fori.

(2) 1 x Ø 2,6⁰_{-0,2} mm / 1 x Ø 0.10⁰_{-0,008} in. foro per perno di posizionamento, solo quando si usa lo zoccolo adattatore ZB6Y010.

(3) 1 x Ø 3,2⁰_{-0,2} mm / 1 x Ø 0.13⁰_{-0,008} in. foro per fissare la scheda del circuito stampato sul pannello frontale con staffa corpo ZB6Y011. Questo foro deve essere eseguito sul lato sinistro, quando si posizionano le teste con angolazione normale. Inserire una staffa corpo ZB6Y011 ogni 72 mm/2.83 in. max per sezioni su 24 mm/0.94 in. centri (teste rettangolari) e 54 mm/2.13 in. max per sezioni su 18 mm/0.71 in. centri (teste quadrate o circolari).

Tolleranze generiche di pannello e scheda del circuito stampato: T1, T2: T1 + T2 = 0,3 mm/0.01 in. max.

Precauzioni per l'installazione:

Spessore della scheda del circuito stampato: 1,6 mm/0,06 in. min.

Montaggio con staffa corpo

Con zoccolo adattatore ZB6Y010



(1) Testa

(2) Dado

(3) Corpo

(4) Staffa corpo

(5) Blocco di contatto

(6) Zoccolo adattatore

(7) Pannello

(8) Circuito stampato

Montaggio diretto senza zoccolo adattatore ZB6Y010

mm
in.



- (1) Testa
- (2) Dado
- (3) Corpo
- (4) Staffa corpo
- (5) Blocco di contatto
- (6) Pannello
- (7) Circuito stampato