



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5
Tipo prodotto	Testa pulsante non luminoso
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
Tipo di operatore	Ad impulso
Tipo operatore	Con set di capsule in 6 colori filoghiera, non marcato
Info da operatore	Con set di capsule in 6 colori

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	29 mm
Altezza totale CAD	29 mm
Profondità totale CAD	28 mm
Peso prodotto	0,027 kg
Durata meccanica	10000000 cicli
Nome stazione	XALD 1...5 fori XALK 2...5 fori
Codice di composizione elettrico	C1 per <9 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante C2 per <9 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
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 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 60947-5-4 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	BV[RETURN]UL listed / CSA[RETURN]GL[RETURN]LROS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]CSA[RETURN]DNV

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
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,800 cm
Confezione 1: larghezza	3,400 cm
Confezione 1: profondità	5,400 cm
Confezione 1: peso	26,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	150
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,450 kg

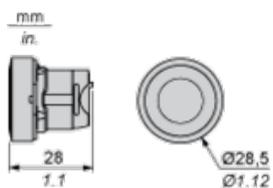
Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
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
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



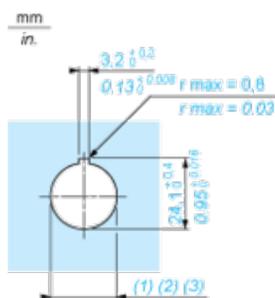
(1) Diametro su supporto o pannello finito

(2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenza, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.

(3) $\varnothing 22,5$ mm consigliato ($\varnothing 22,3 \text{ }_0^{+0,4}$) / $\varnothing 0.89$ 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 Emergenza, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.

(3) $\varnothing 22,5$ mm consigliato ($\varnothing 22,3 \text{ }_0^{+0,4}$) / $\varnothing 0.89$ in. consigliato ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0,016}$)

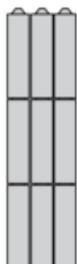
Pulsanti, interruttori e spie per connessione scheda a circuito stampato

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 al codice C1



Composizione elettrica corrispondente al codice C2

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

