



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5
Tipo di prodotto o componente	Complete potentiometer
Nome abbreviato	XB5
Tipo di testa	Standard

Caratteristiche tecniche

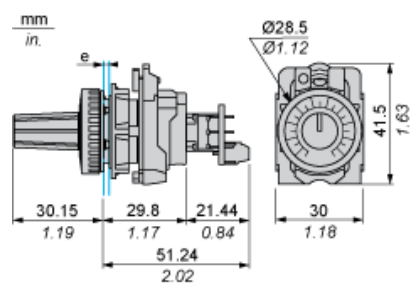
Materiale testa	Plastica
Diametro di montaggio	22 mm
Compatibilità prodotto	Ø 6 mm shaft
Vendita quantità indivisibile	1
Larghezza totale CAD	30 mm
Altezza totale CAD	42 mm
Profondità totale CAD	82 mm
Peso prodotto	0,048 kg
Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70°C
Temperatura ambiente di funzionamento	-40...70°C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 IEC 60529
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa 55 °C 0,1 m
Grado di protezione IK	IK03 IEC 50102
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certificazioni prodotto	BV CSA UL listed
Forma della testa	Circolare
Profilo operatore	Manopola dentata con bianco

Tensione nominale di alimentazione [Us]	<= 30 V CA <= 42 V CC
Potenza nominale in W	1 W 70 °C
Precisione della resistenza di conversione interna	+/-10%
Caratteristiche potenziometro	Lineare
Durata meccanica	50000 cicli
Valore ohmico	100000 Ohm
Materiale	Cermet
Resistenza alle vibrazioni	5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	30 gn 18 ms half sine wave acceleration IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms half sine wave acceleration IEC 60068-2-27
Gruppo principale	Potentiometer
Gruppo di prodotto	Potenziometro selettore a rotella
Colore marcatura	Bianco
Customizable	No
Codice compatibilità	XB5

Sostenibilità dell'offerta

RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 1636 - Dichiarazione di conformità Schneider Electric Dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti Non contiene SVHC oltre i limiti

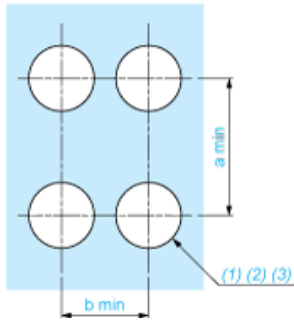
Dimensioni



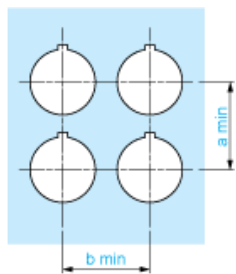
e: Spessore pannello: da 1 mm a 6 mm / da 0,03 in. a 0,24 in.

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

Connessione tramite terminali a vite o connettori plug-in

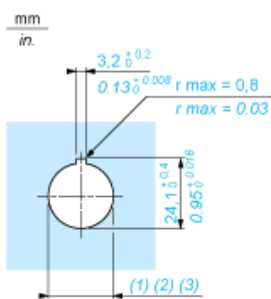


Connessione tramite connettori Faston



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

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) Ø22,5 mm consigliato (Ø22,3₀^{+0.4}) / Ø0.89 in. consigliato (Ø0.88 in.₀^{+0.016})