

Scheda dati

Specifiche



Testa selettore luminoso, Harmony XB5, filopannello 30mm, plastica, leva bianca, per LED universale, 3 posizioni con ritorno al centro, ghiera grigia

ZB5FK1513C0

Prezzo: 26,25 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB5
Tipo Prodotto	Testa per selettore luminoso
Compatibilità Del Prodotto	Universal LED
Nome Dispositivo	ZB5
Materiale testa	Plastica colorata grigio chiaro
Diametro Di Montaggio	30,5 mm
Tipo di testa	Filopannello
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Entrambi verso il centro ad impulso
Tipo operatore	Bianco leva standard
Informazioni posizione operatore	3 posizioni +/- 45°

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	37 mm
Altezza totale CAD	37 mm
Profondità totale CAD	46 mm
Peso Netto	0,03 kg
Durata meccanica	500000 cicli
Codice di composizione elettrico	M3 per <4 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED M6 per <2 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED integrato e trasformatore M10 per <2 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED MF1 per <2 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED M4 per <4 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED

Presentazione del dispositivo	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
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 conforme a IEC 50102
Norme Di Riferimento	UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	CSA DNV BV LROS (Lloyds Register of shipping) UL listed / CSA
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza 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
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,45 cm
Confezione 1: larghezza	4,3 cm
Confezione 1: profondità	5,2 cm
Peso imballo (Kg)	22,0 g

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
---------------------------	----

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

Use Better

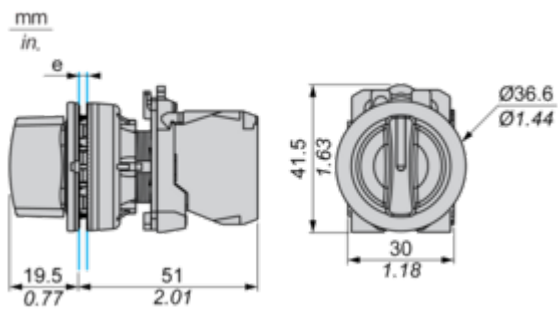
 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì

Dimensions Drawings

Dimensions

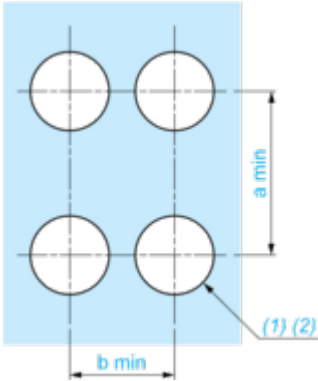


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors



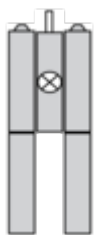
(1) Diameter on finished panel or support

(2) $\text{Ø}30.75 \text{ mm}$ recommended ($\text{Ø}30.5 \text{ }_0^{+0.5}$) / $\text{Ø}1.21 \text{ in.}$ recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. }_0^{+0.0196}$)

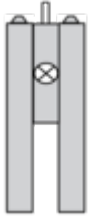
Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code M3



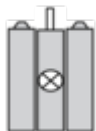
Electrical Composition Corresponding to Code M4



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2



Electrical Composition Corresponding to Codes M5, M10, MF1, MR1 and MF2



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

Position 315°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left		Right
	State		0		0
Contacts	N/O		open	open	
	N/C		closed	closed	

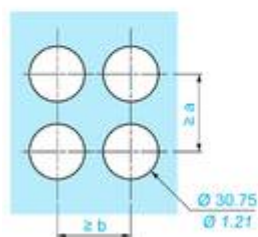
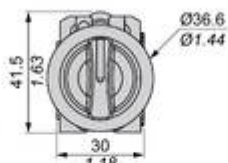
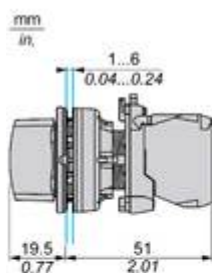
Position 45°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left		Right
	State		1		1
Contacts	N/O		closed	closed	
	N/C		open	open	

Technical Illustration

Dimensions



		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
	ZBE..... ZBV.....	40	1.57	40	1.57
	ZBE.....3 ZBV.....3	45	1.77	40	1.57
	ZBE.....4 ZBV.....4	40	1.57	40	1.57

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche
Harmony XB4/XB5 Filopannello




Design innovativo e accattivante che migliora l'aspetto dei pannelli di comando e delle macchine


Robustezza per resistere ad ambienti difficili


Installazione rapida e semplice in un foro standard da 30 mm


Disponibile per pulsanti, pulsanti luminosi, lampade spia e selettori


Più facile da pulire rispetto alle offerte standard

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche Harmony XB5 (pulsanti)



- 

Montaggio e smontaggio facile e veloce
- 

Ottimo collegamento meccanico con testa operatore
- 

Differenti tipi di collegamento: morsetto a vite, connettore, Faston, morsetto a molla o su circuito stampato
- 

Un ampio set di accessori per personalizzare i tuoi pannelli di comando
- 

Robustezza per resistere ad ambienti difficili

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Vantaggi tecnici

Harmony XB5 (pulsanti)

Conformità a IEC,
UL, CSA, CCC, EAC,
CE, norme JIS e
certificazioni marine

Grado di protezione
IP66, 67, 69, 69K,
type 4X

Elevata resistenza alle
vibrazioni con viti di
serraggio anti-svitamento



Temperatura di
funzionamento da
-40°C a +70°C

Livello di protezione
agli urti meccanici
fino a IK06

Commutazione sicura per
comandi diretti di carichi
in DC induttivi o pesanti:
100.000 manovre a
10 A, 24 V DC

Image of product / Alternate images

Alternative

