

Scheda dati

Specifiche



Testa pulsante, Harmony XB4,
metallo, verde filopannello, 30mm,
ad impulso, con marcatura START

ZB4FA3M33

Prezzo: 11,10 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Testa pulsante non luminoso
Nome Dispositivo	ZB4F
Materiale testa	Metallo cromato
Diametro Di Montaggio	30,5 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Tipo di testa	Filopannello
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	ad impulso
Tipo operatore	Verde filoghiera, START

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	36,6 mm
Altezza totale CAD	36,6 mm
Profondità totale CAD	31 mm
Durata meccanica	10000000 cicli
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

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-40...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	Tipo 4X conforme a UL 50E IP67 conforme a CEI 60529 Tipo 4X conforme a UL 50E Tipo 12X conforme a UL 50E Tipo 13X conforme a UL 50E IP66 conforme a CEI 60529 IP69 conforme a CEI 60529 IP69K conforme a ISO 20653
Grado Di Protezione Ik	IK06 conforme a IEC 60102

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Norme Di Riferimento	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	UL listed / CSA CSA
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm picco-picco (f= 2...10 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 25 gn (durata = 6 ms) per 1000 scosse su ciascun asse conforme a IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	4,3 cm
Confezione 1: larghezza	5,2 cm
Confezione 1: profondità	5,6 cm
Peso imballo (Kg)	58,0 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](#) >



Impronta ambientale

Informazioni ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better



Materiali e imballaggio

Percentuale media di contenuto di plastica riciclata 14 %

Percentuale media di contenuto di metallo riciclato 21 %

Confezione di cartone riciclato No

Imballaggio senza plastica No

Direttiva RoHS dell'UE [Conforme](#)

Use Longer



Estensione durata

Riparazione No

Use Again



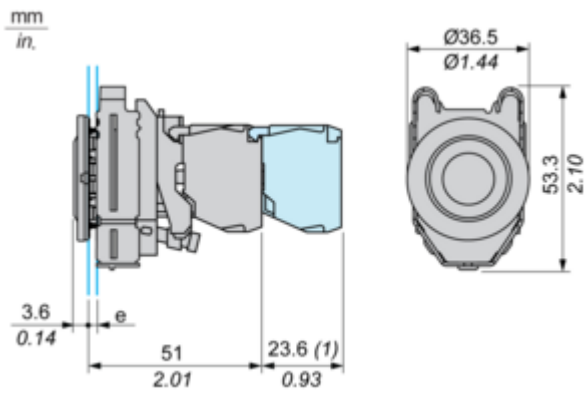
Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto Si

Dimensions Drawings

Dimensions



e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
 (1) : Additional row of contacts

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) : Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By connectors	50	1.97	40	1.57
By connectors and with legend holder ZBZF32	50	1.97	40	1.57
By connectors and with legend holder ZBZF33	60	2.36	40	1.57

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code C1



Electrical Composition Corresponding to Code C2



Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



Electrical Composition Corresponding to Code C15

1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Legend

Single contact



Double contact



Light block

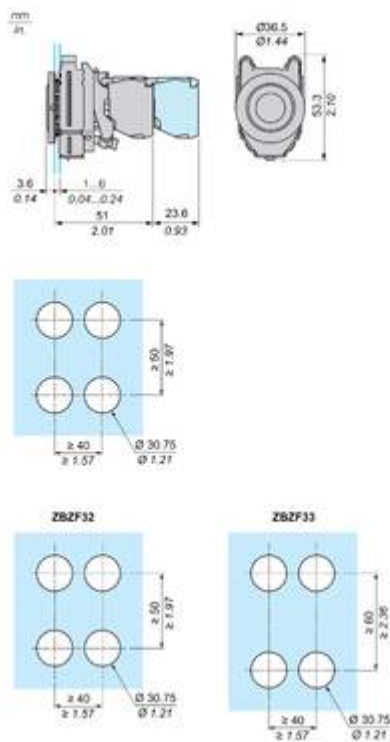


Possible location



Technical Illustration

Dimensions



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



Installazione rapida e semplice in un foro standard da 30 mm



Più facile da pulire rispetto alle offerte standard



Robustezza per resistere ad ambienti difficili



Disponibile per pulsanti, pulsanti luminosi, lampade spia e selettori



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche

Harmony XB4 (pulsanti)



Montaggio e smontaggio facile e veloce



Ottimo collegamento meccanico con testa operatore



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



Robustezza per resistere ad ambienti difficili



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



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

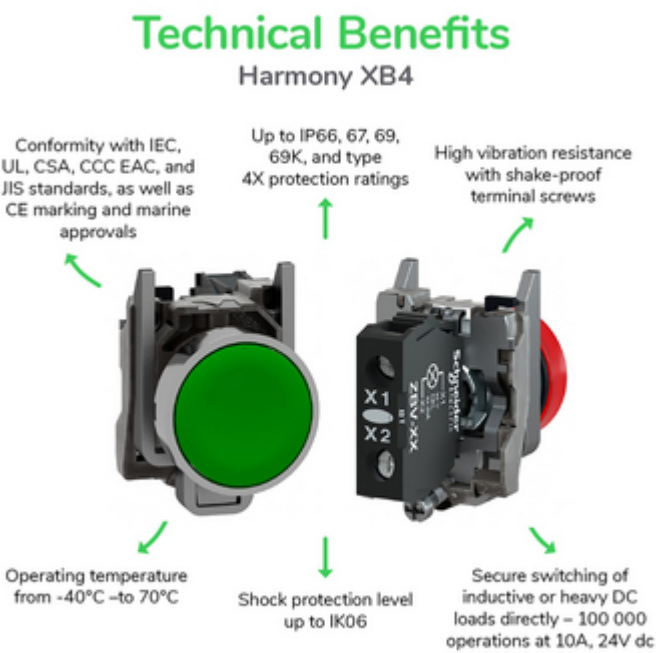


Image of product / Alternate images

Alternative

