

# Scheda dati

Specifiche



Harmony XB5, testa pulsante luminoso verde Ø30 filopannello, in plastica, ad impulso, senza marcatura- per LED universale

ZB5FW333

**Prezzo: 12,34 EUR**

## Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB5
Tipo Prodotto	Testa pulsante luminoso
Nome Dispositivo	ZB5
Compatibilità Del Prodotto	Universal LED
Materiale testa	Dark grey plastic
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, non marcato
Info da operatore	Con gemma liscia

## Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	37 mm
Altezza totale CAD	37 mm
Profondità totale CAD	30 mm
Peso Netto	0,017 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Durata meccanica	10000000 cicli
Colore capsula o gemma	Verde
Marcatura	Non marcato
Codice di composizione elettrico	M1 per <6 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED M2 per <6 contattisingolo e doppio 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
Presentazione del dispositivo	Prodotti base

## Ambiente

Trattamento di protezione	TC
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
Grado Di Protezione Ik	IK03 conforme a CEI 62262
Norme Di Riferimento	IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 GB 14048.5 JIS C8201-5-1 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-1 ISO 21702 ISO 22196:2011
Certificazioni Prodotto	CSA DNV BV LRGS (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	5,6 cm
Confezione 1: larghezza	4,3 cm
Confezione 1: profondità	5,2 cm
Peso imballo (Kg)	23,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	80
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	2,183 kg

## Garanzia contrattuale

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

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**

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita **1**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

## **Use Better**

### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **Si**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

## **Use Again**

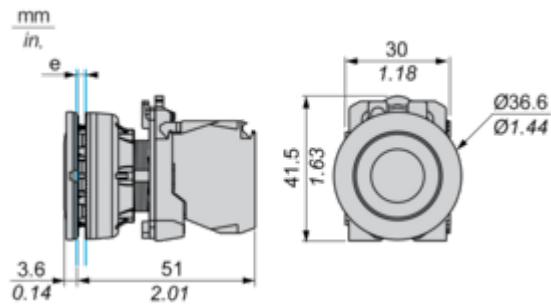
### **Reimballaggio e rifabbricazione**

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

Ritiro del prodotto **Si**

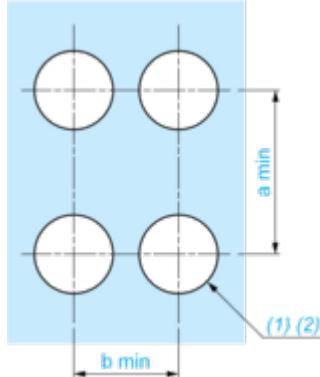
## Dimensions Drawings

## 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**

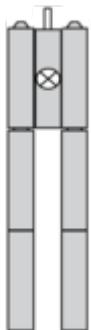
(1) Diameter on finished panel or support

(2) Ø30.75 mm recommended ( $\varnothing 30.5_0^{+0.5}$ ) / Ø1.21 in. recommended ( $\varnothing 1.20_0^{+0.0196}$ )

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

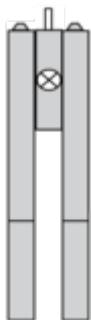
Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Codes M1 and M7



**Electrical Composition Corresponding to Codes M2 and M8**

---



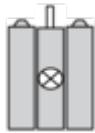
**Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2**

---



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

---



Legend

Single contact



Double contact



Light block

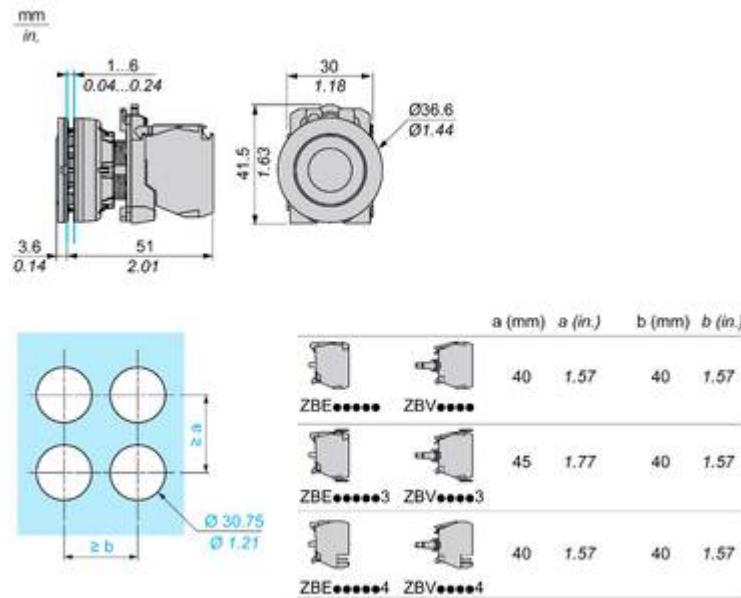


Possible location



## 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

## 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)



Image of product / Alternate images

Alternative

---





