

# Scheda dati

Specifiche



Harmony XB5, testa pulsante nero  
filopannello Ø30, in plastica, ad  
impulso, con marcatura "freccia"

ZB5FA335

**Prezzo: 8,88 EUR**

## Presentazione

|                               |                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Gamma Prodotto                | Harmony XB5                                      |
| Tipo Prodotto                 | Testa pulsante non luminoso                      |
| Nome Dispositivo              | ZB5F                                             |
| Compatibilità Del Prodotto    | ZBYF...<br>ZBZF32<br>ZBZF33<br>ZB5AZ             |
| Materiale testa               | Dark grey plastic                                |
| Diametro Di Montaggio         | 30,5 mm                                          |
| Tipo di testa                 | Filopannello                                     |
| Vendita quantità indivisibile | 1                                                |
| Forma della testa             | Circolare                                        |
| Tipo di operatore             | ad impulso                                       |
| Tipo operatore                | Nero filoghiera, freccia verso il basso (bianco) |

## Caratteristiche tecniche

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Larghezza totale CAD             | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Altezza totale CAD               | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Profondità totale CAD            | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| peso prodotto                    | 0,03 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Durata meccanica                 | 10000000 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Codice di composizione elettrico | C1 per <9 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante<br>C2 per <9 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante<br>C11 per <3 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante<br>C15 per <1 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante<br>SF1 per <3 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 II conforme a IEC 60536 |

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

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione IP                   | IP66 conforme a CEI 60529<br>IP67 conforme a CEI 60529<br>IP69 conforme a CEI 60529<br>IP69K conforme a ISO 20653<br>Tipo 13X conforme a UL 50 E<br>Tipo 12X conforme a UL 50 E<br>Tipo 4X conforme a UL 50 E<br>Tipo 4X conforme a UL 50 E                                   |
| 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                     | CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>UL 508<br>IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>CE<br>JIS C8201-1<br>ISO 21702<br>ISO 22196:2011                                                                                                                               |
| Certificazioni Prodotto                  | UL listed / CSA<br>CSA<br>CCC<br>EAC                                                                                                                                                                                                                                          |
| Resistenza agli urti                     | 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27<br>50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27<br>25 gn (durata = 6 ms) per 1000 scosse su ciascun asse conforme a IEC 60068-2-27 |
| Resistenza alle vibrazioni               | 5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6<br>2 mm picco-picco (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                                                              |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 5,500 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 4,300 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 5,200 cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 24,000 g  |
| Unità di misura confezione 2     | BB1       |
| Numero di unità per confezione 2 | 5         |
| Confezione 2: altezza            | 5,500 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 4,300 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 26,500 cm |
| Confezione 2: peso               | 120,000 g |
| Unità di misura confezione 3     | S02       |
| Numero di unità per confezione 3 | 40        |
| Confezione 3: altezza            | 15,000 cm |
| Confezione 3: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 3: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 3: peso               | 1,265 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                | 0.2 kg CO2 eq. |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]        | 0.2 kg CO2 eq. |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]        | 0 kg CO2 eq.   |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]        | 0 kg CO2 eq.   |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6] | 0 kg CO2 eq.   |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]         | 0 kg CO2 eq.   |

Use Better

| Materiali e imballaggio                              |                                              |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Percentuale media di contenuto di plastica riciclata | 6 %                                          |
| Percentuale media di contenuto di metallo riciclato  | 29 %                                         |
| Confezione di cartone riciclato                      | Sì                                           |
| Imballaggio senza plastica                           | Sì                                           |
| Direttiva RoHS dell'UE                               | <a href="#">Confermi Per Esenzione</a>       |
| Regolamento REACH                                    | <a href="#">Contiene SVHC oltre i limiti</a> |

Use Longer

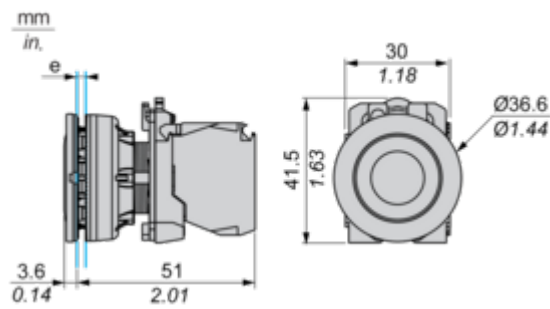
| Estensione durata |    |
|-------------------|----|
| Riparazione       | No |

Use Again

| Reimballaggio e rifabbricazione   |                                                    |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in % | 29                                                 |
| Profilo di circolarità            | <a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a> |
| Ritiro del prodotto               | Sì                                                 |

Dimensions Drawings

Dimensions

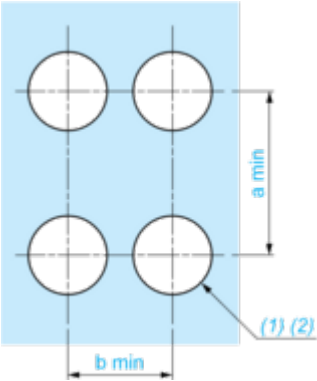


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

| 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 C1

---



Electrical Composition Corresponding to Code C2

---





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



Electrical Composition Corresponding to Code C15

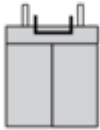
1 N/O



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



Image of product / Alternate images

Alternative

---



