



### 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                | Rosso filoghiera, ARRET (bianco)     |

### Caratteristiche tecniche

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Larghezza totale CAD             | 37 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Altezza totale CAD               | 37 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Profondità totale CAD            | 30 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Peso Netto                       | 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 Operativa | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                 |
| Categoria di sovratensione     | Classe II conforming to IEC 60536                                                                                                                                                                                                           |
| 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 aIEC 50102                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Norme Di Riferimento                     | UL 508<br>IEC 60947-5-4<br>IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-1                                                                                                                                                                    |
| Certificazioni Prodotto                  | UL listed / CSA[RETURN]CSA                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 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        | 4,3 Cm |
| Confezione 1: larghezza      | 5,3 Cm |
| Confezione 1: profondità     | 5,5 Cm |
| Peso imballo (Kg)            | 24,0 G |

### Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %             | 29                                                                                                                                                                                                              |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 0.2 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                  |
| Impronta di carbonio della produzione         | 0.1787143953                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della produzione         | 0.2 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                  |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.0083806699                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.006327998                                                                                                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 0                                                                                                                                                                                                               |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                                                                                              |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                                                                                              |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Sì                                                                                                                          |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0.0433712094                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>                                                                             |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 1                                                                                                                                                                                                               |
| Confezione di cartone riciclato               | No                                                                                                                                                                                                              |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                                                                                                                                              |
| Direttiva RoHS UE                             | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Regolamento REACH                             |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                         |
| Profilo di circolarità                        |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>                                                                          |
| Ritiro del prodotto                           | Sì                                                                                                                                                                                                              |

### Garanzia contrattuale

|          |           |
|----------|-----------|
| Garanzia | 18 months |
|----------|-----------|

Product Life Status : **Commercializzato**