



### Presentazione

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Gamma Prodotto                | Harmony XB4                   |
| Tipo Prodotto                 | Testa pulsante luminoso       |
| Nome Dispositivo              | ZB4                           |
| Compatibilità Del Prodotto    | BA 9s                         |
| Materiale testa               | Metallo cromato               |
| Tipo di testa                 | Standard                      |
| Diametro Di Montaggio         | 22,5 Mm                       |
| Vendita quantità indivisibile | 1                             |
| Forma della testa             | Circolare                     |
| Tipo di operatore             | Ad impulso                    |
| Tipo operatore                | Bianco sporgente, non marcato |
| Info da operatore             | Con gemma liscia              |
| Colore capsula o gemma        | Bianco                        |

### Caratteristiche tecniche

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Larghezza totale CAD                     | 29 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Altezza totale CAD                       | 29 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Profondità totale CAD                    | 32 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Peso Netto                               | 0,028 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durata meccanica                         | 10000000 Cicli                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Codice di composizione elettrico         | M7 per <6 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con BA 9s<br>M8 per <6 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante-<br>con BA 9s<br>M9 per <2 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con-<br>BA 9s and transformer |
| Presentazione del dispositivo            | Basic sub-assemblies                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Ambiente

|                                |                                            |
|--------------------------------|--------------------------------------------|
| Trattamento di protezione      | TH                                         |
| Temperatura Di Stoccaggio      | -40...70 °C                                |
| Temperatura Ambiente Operativa | -40...55 °C                                |
| Categoria di sovratensione     | Classe I conforming to IEC 60536           |
| Grado di protezione IP         | IP66 conforme a CEI 60529<br>IP69<br>IP69K |
| Grado Di Protezione Nema       | NEMA 13<br>NEMA 4X                         |
| Grado Di Protezione Ik         | IK06 conforme aCEI 62262                   |

|                            |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Norme Di Riferimento       | JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>IEC 60947-5-5<br>IEC 60947-1<br>CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-1                                                                |
| Certificazioni Prodotto    | BV[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]LRCS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]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<br>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            | 3,4 Cm   |
| Confezione 1: larghezza          | 4,5 Cm   |
| Confezione 1: profondità         | 5,4 Cm   |
| Peso imballo (Kg)                | 28,0 G   |
| Unità di misura confezione 2     | S01      |
| Numero di unità per confezione 2 | 50       |
| Confezione 2: altezza            | 15,0 Cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 15,0 Cm  |
| Confezione 2: profondità         | 40,0 Cm  |
| Confezione 2: peso               | 1,558 Kg |

### Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 0.3 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                  |
| Impronta di carbonio della produzione         | 0.210728655                                                                                                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio della produzione         | 0.2 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                  |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.0044789084                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.0041164912                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 0                                                                                                                                                                                                               |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                                                                                                    |
| Privo di metalli pesanti tossici              | Si                                                                                                                                                                                                              |
| Senza mercurio                                | Si                                                                                                                                                                                                              |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                                                                                              |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Si                                                                                                                          |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0.0466475634                                                                                                                                                                                                    |
| 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                           | Si                                                                                                                                                                                                              |

### Garanzia contrattuale

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

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Product Life Status : | Commercializzato |
|-----------------------|------------------|