# ZB5FK1833

# Testa selettore luminoso verde - filopannello- 3 pos - Ø30- per LED universale





#### Presentazione

| Gamma prodotto                   | Harmony XB5                    |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Tipo prodotto                    | Testa per selettore luminoso   |
| Compatibilità prodotto           | Universal LED                  |
| Nome dispositivo                 | ZB5                            |
| 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                | Da destra al centro ad impulso |
| Tipo operatore                   | Verde leva standard            |
| Informazioni posizione operatore | 3 posizioni +/- 45°            |

#### Caratteristiche tecniche

| Larghezza totale CAD             | 37 mm  |
|----------------------------------|--|
| Altezza totale CAD               | 37 mm  |
| Profondità totale CAD            | 46 mm  |
| Peso prodotto                    | 0,03 kg  |
| Durata meccanica                 | 500000 cicli :   |
| Codice di composizione elettrico | M3 per <4 contattisingolo 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 M4 per <4 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED |

#### **Ambiente**

| Ambiente                                 |   |
|--|---|
| Trattamento di protezione                | TH  |
| Temperatura di stoccaggio                | -4070 °C  |
| Temperatura ambiente                     | -4070 °C  |
| Categoria di sovratensione               | Classe II conforme a IEC 60536  |
| Grado di protezione IP                   | IP66 conforme a IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K  |
| Grado di protezione NEMA                 | NEMA 13<br>NEMA 4X  |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m   |
| Grado di protezione IK                   | IK03 conforme a IEC 50102   |
| Standard                                 | EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-1 |

| Certificazioni prodotto    | BV<br>LROS (Lloyds Register of shipping)<br>UL listed / CSA<br>DNV<br>CSA<br>GL             |  |  |
|----------------------------|---|--|--|
| Resistenza alle vibrazioni | 5 gn (F= 2500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6  |  |  |
| Tenuta 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     |  |
|----------------------------------|---------|--|
| Numero di unità per confezione 1 | 1       |  |
| Confezione 1: altezza            | 5,45 cm |  |
| Confezione 1: larghezza          | 4,3 cm  |  |
| Confezione 1: profondità         | 5,2 cm  |  |
| Confezione 1: peso               | 22,0 g  |  |

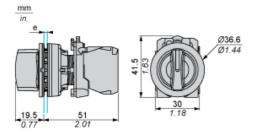
#### Sostenibilità dell'offerta

| Stato offerta sostenibile        | Prodotto Green Premium   |  |  |  |
|----------------------------------|--|--|--|--|
| Regolamento REACh                | ☑ Dichiarazione REACh  |  |  |  |
| REACh senza SVHC                 | Sì   |  |  |  |
| Direttiva RoHS UE                | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione |  |  |  |
|                                  | europea) EEU RoHS Dichiarazione  |  |  |  |
| Privo di metalli pesanti tossici | Sì   |  |  |  |
| Senza mercurio                   | Sì   |  |  |  |
| Regolamento RoHS della Cina      | ☑ Dichiarazione RoHS Della Cina  |  |  |  |
| Informazioni esenzioni RoHS      | ₫sì  |  |  |  |
| Informazioni ambientali          | ☑ Profilo Ambientale Del Prodotto  |  |  |  |
| Profilo di circolarità           | ☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita   |  |  |  |

#### Garanzia contrattuale

| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|
|          |         |

#### Dimensioni

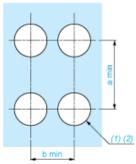


e: Spessore fissaggio: da 1 a 6 mm / da 0.04 a 0.24 in.

# ZB5FK1833

Apertura pannello per pulsanti, interruttori e spie (fori finiti, pronti per installazione)

Connessione tramite terminali con morsetti a vite o connettori plug-in



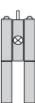
(1)Diametro su supporto o pannello finito

(2) Ø30,75 mm consigliato (Ø30,5  $_{0}$   $^{+0.5}$ ) / Ø1.21 in. consigliato (Ø1.20 in.  $_{0}$   $^{+0.0196}$ )

| Collegamenti                          | a in mm | a in pollici | b in mm | b in pollici |
|---------------------------------------|---------|--------------|---------|--------------|
| Tramite morsetti o connettore plug-in | 40      | 1.57         | 40      | 1.57         |
| Tramite connettori Faston             | 45      | 1.77         | 40      | 1.57         |

## ZB5FK1833

Composizione elettrica corrispondente al codice C3



Composizione elettrica corrispondente al codice M4



Composizione elettrica corrispondente ai codici M6 e P2



Composizione elettrica corrispondente ai codici M5, M10, MF1, MR1 e MF2



Elemento

Contatto singolo



# Contatto doppio



Blocco luce



Posizione possibile



Sequenza di contatti inserita su corpo commutatore a 2 posizioni

### Posizione 315°



| Push      | Posizione   | Superiore   |        |           |  |
|-----------|-------------|-------------|--------|-----------|--|
|           |             |             |        | $\otimes$ |  |
|           |             |             |        |           |  |
| Inferiore | $\triangle$ | $\triangle$ |        |           |  |
| Posizione |             | Sinistra    | Destra |           |  |
| Stato     |             | 0           | 0      |           |  |
| Contatti  | N/O         |             | aperto | aperto    |  |
| N/C       |             | chiuso      | chiuso |           |  |

#### Posizione 45°



| Push      | Posizione | Superiore |        | $\otimes$ |  |
|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|--|
| Inferiore |           |           |        |           |  |
| Posizione |           | Sinistra  | Destra |           |  |
| Stato     |           | 1         | 1      |           |  |
| Contatti  | N/O       |           | chiuso | chiuso    |  |
| N/C       |           | aperto    | aperto |           |  |