



#### Principal

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Linha de produto                          | Harmony XB5                      |
| Tipo de produto ou componente             | Cabeça para interruptor selector |
| Nome abreviado do dispositivo             | ZB5                              |
| Material do aro                           | Plástico cinzento escuro         |
| Diâmetro de montagem                      | 30 mm                            |
| Tipo de cabeça                            | Built-in-flush                   |
| Venda por quantidade indivisível          | 1                                |
| Forma da cabeça da unidade de sinalização | Redondo                          |
| Tipo de operador                          | estático                         |
| Perfil do operador                        | Preto pega padrão                |
| Informações de posição do operador        | 3 posições +/- 45°               |

#### Complementar

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Largura total CAD             | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Altura total CAD              | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Profundidade total CAD        | 46 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Peso net                      | 0,031 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Durabilidade mecânica         | 1000000 ciclos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Código de composição elétrica | C3 para <6 contactos usando simples blocos em montagem frontal<br>C4 para <6 contactos usando simples e dupla blocos em montagem frontal<br>C5 para <5 contactos usando simples blocos em montagem frontal<br>C6 para <5 contactos usando simples e dupla blocos em montagem frontal<br>C7 para <4 contactos usando simples blocos em montagem frontal<br>C8 para <4 contactos usando simples e dupla blocos em montagem frontal<br>C11 para <3 contactos usando simples blocos em montagem frontal<br>SF1 para <3 contactos usando simples blocos em montagem frontal |
| Apresentação do dispositivo   | Elemento básico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

#### Ambiente

|                                            |                                                                                           |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tratamento de Proteção                     | TH                                                                                        |
| Temperatura ambiente para armazenamento    | -40...70 °C                                                                               |
| Temperatura do ar ambiente para a operação | -40...70 °C                                                                               |
| Categoria de sobretensão                   | Classe II em conformidade com IEC 60536                                                   |
| Grau de proteção IP                        | IP66 em conformidade com IEC 60529<br>IP67 em conformidade com IEC 60529<br>IP69K<br>IP69 |
| Grau de proteção NEMA                      | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                        |
| Resistência a lavadora de alta pressão     | 7000000 Pa a 55 °C, distância: 0.1 m                                                      |
| Grau de protecção IK                       | IK03 em conformidade com IEC 50102                                                        |

|                          |                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normas                   | UL 508<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-1<br>ISO 21702<br>ISO 22196:2011                                                       |
| Certificações do produto | UL na lista<br>GL<br>DNV<br>LROS (Lloyds Register of Shipping)<br>BV<br>CSA                                                                                                                              |
| Resistência à vibração   | 5 gn (f= 2...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6                                                                                                                                                    |
| Resistência ao choque    | 30 gn (duração = 18 ms) para aceleração em meia onda sinusoidal em conformidade com IEC 60068-2-27<br>50 gn (duração = 11 ms) para aceleração em meia onda sinusoidal em conformidade com IEC 60068-2-27 |

### Unidades de embalagem

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Unidade de pacote tipo 1       | PCE      |
| Numero de unidades por emb.    | 1        |
| Peso da embalagem (Lbs)        | 30 g     |
| Pacote 1 Altura                | 6,2 cm   |
| Pacote 1 largura               | 5,3 cm   |
| Pacote 1 Comprimento           | 4,4 cm   |
| Unidade de pacote tipo 2       | S02      |
| Número de unidades no pacote 2 | 80       |
| Peso do pacote 2               | 2,593 kg |
| Pacote 2 Altura                | 15 cm    |
| Largura do pacote 2            | 30 cm    |
| Comprimento do pacote 2        | 40 cm    |

### Sustentabilidade da oferta

|                                |                                                                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Situação da oferta sustentável | Produto Green Premium                                                                           |
| Regulamento REACH              | <a href="#">Declaração REACH</a>                                                                |
| REACH sem SVHC                 | Sim                                                                                             |
| Diretiva RoHS da UE            | Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) <a href="#">Declaração RoHS da EU</a> |
| Sem metais pesados tóxicos     | Sim                                                                                             |
| Sem mercúrio                   | Sim                                                                                             |
| Informações das isenções RoHS  | <a href="#">Sim</a>                                                                             |
| Regulamento RoHS China         | <a href="#">Declaração RoHS China</a>                                                           |
| Divulgação Ambiental           | <a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>                                                     |
| Perfil de Circularidade        | <a href="#">Informação Sobre O Fim Da Vida Útil</a>                                             |

### Garantia contractual

|          |          |
|----------|----------|
| Garantia | 24 meses |
|----------|----------|