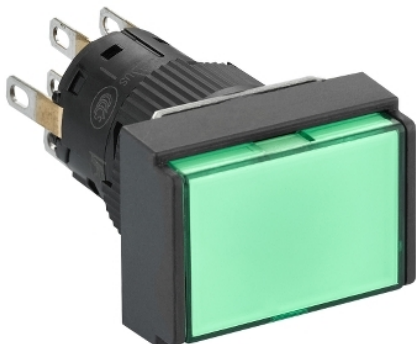




#### Principal

|                                      |                                                       |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Gama de producto                     | Harmony XB7                                           |
| Tipo de producto o componente        | Pulsador monolítico luminoso                          |
| Nombre abreviado del equipo          | XB6E                                                  |
| Material del bisel                   | Plástico                                              |
| Diámetro de montaje                  | 16 mm                                                 |
| Se vende en cantidades indivisibles  | 5                                                     |
| Forma de la cabeza de señalización   | Rectangular                                           |
| Tipo de operador                     | enganche                                              |
| Perfil del operador                  | Verde Rasante                                         |
| Tipo y composición de contactos      | 2 C/A                                                 |
| Funcionamiento de contacto           | Acción rápida                                         |
| Conexiones - terminales              | Conectores Faston 2.8 x 0.5 mm<br>Conectores soldados |
| Material de los contactos            | Plata con baño de oro                                 |
| Fuente de luz                        | LED integrado                                         |
| [Us] Tensión nominal de alimentación | 24 V DC polarised                                     |

#### Complementario

|                                       |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altura                                | 18 mm                                                                                                                                                                                                       |
| Ancho                                 | 24 mm                                                                                                                                                                                                       |
| Profundidad                           | 40 mm                                                                                                                                                                                                       |
| Descripción terminales iso nº1        | (13-14-11-12)OF<br>(23-24-21-22)OF                                                                                                                                                                          |
| Peso del producto                     | 0,006 kg                                                                                                                                                                                                    |
| Categoría de sobretensión             | II acorde a IEC 60536                                                                                                                                                                                       |
| Posición de funcionamiento            | Cualquier posición                                                                                                                                                                                          |
| Marcado                               | CE                                                                                                                                                                                                          |
| Fuerza de funcionamiento              | 1,3 N Nanc estado eléctrico cambiante                                                                                                                                                                       |
| Durabilidad mecánica                  | 250000 ciclos                                                                                                                                                                                               |
| Protección contra cortocircuito       | 3 A Fusible de cartucho tipo gG                                                                                                                                                                             |
| [Ith] Corriente térmica convencional  | 3 A                                                                                                                                                                                                         |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento   | 250 V (grado contaminación 2) acorde a En> 40 A                                                                                                                                                             |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión | 2,5 kV acorde a En> 40 A                                                                                                                                                                                    |
| Durabilidad eléctrica                 | 50000 Ciclos, DC-12, 1 A en 30 V acorde a IEC 60947-5-1 anexo C<br>50000 Ciclos, AC-12, 0,5 A en 125 V acorde a IEC 60947-5-1 anexo C<br>50000 ciclos, AC-12, 0,5 A en 250 V acorde a IEC 60947-5-1 anexo C |
| Fiabilidad eléctrica                  | Î» = 10exp(-8) en 5 V y L/R = 1 mA con nivel confianza de 90 % acorde a IEC 60947-5-4                                                                                                                       |
| Tipo de señalización                  | Fijo                                                                                                                                                                                                        |
| Consumo de corriente                  | 10 mA                                                                                                                                                                                                       |
| Vida                                  | 50000 H                                                                                                                                                                                                     |

## Entorno

|                                        |                                                                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C                                                                                     |
| Temperatura ambiente de operación      | -10...55 °C                                                                                     |
| Grado de protección IP                 | IP65 acorde a IEC 60529                                                                         |
| Normas                                 | En> 40 A<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C 852<br>IEC 60947-5-1<br>UL 508<br>JIS C 4520               |
| Certificaciones de producto            | cURus[RETURN]CCC                                                                                |
| Resistencia a las vibraciones          | 1 mm (f = 5...55 Hz) acorde a IEC 60068-2-6<br>9 gn (f = 5...55 Hz) acorde a IEC 60068-2-6      |
| Resistencia a los choques              | 20 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27        |
| Compatibilidad electromagnética        | Prueba de inmunidad ante descarga electrostática - test level: 8 kV conforming to IEC 61000-4-2 |

## Unidades de embalaje

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE     |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1       |
| Paquete 1 Altura                   | 2,8 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 7,3 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 18,5 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 11,0 g  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BAG     |
| Número de unidades en el paquete 2 | 5       |
| Paquete 2 Altura                   | 2,8 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 7,3 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 18,5 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 55,0 g  |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S01     |
| Número de unidades en el paquete 3 | 50      |
| Paquete 3 Altura                   | 15,0 cm |
| Paquete 3 Ancho                    | 15,0 cm |
| Paquete 3 Longitud                 | 40,0 cm |
| Paquete 3 Peso                     | 775,0 g |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento REACH                     |  <a href="#">Declaración De REACH</a>                                                    |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí                                                                                                                                                                          |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)                                                                                                 |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                          |
| Normativa de RoHS China              |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                  |
| Información sobre exenciones de RoHS |  <a href="#">Sí</a>                                                                      |
| RAEE                                 | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País de Origen | ES |
|----------------|----|

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|