



### Principal

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Gama de producto                    | Harmony XB6                    |
| Tipo de producto o componente       | Pulsador completo              |
| Nombre abreviado del equipo         | XB6                            |
| Material del bisel                  | Plástico                       |
| Diámetro de montaje                 | 16 mm                          |
| Se vende en cantidades indivisibles | 1                              |
| Forma de la cabeza de señalización  | Rectangular                    |
| Tipo de operador                    | Retorno por muelle             |
| Perfil del operador                 | Negro Rasante, Sin marcado     |
| Tipo y composición de contactos     | 1 NC                           |
| Funcionamiento de contacto          | Ruptura lenta                  |
| Conexiones - terminales             | Conectores Faston 2.8 x 0.5 mm |

### Complementario

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anchura global cad                    | 24 mm                                                                                                                                                                                                                            |
| Altura global cad                     | 18 mm                                                                                                                                                                                                                            |
| Profundidad global cad                | 57 mm                                                                                                                                                                                                                            |
| Descripción terminales iso n°1        | (21-22)NC                                                                                                                                                                                                                        |
| Peso del producto                     | 0,019 kg                                                                                                                                                                                                                         |
| Posición de funcionamiento            | Cualquier posición                                                                                                                                                                                                               |
| Apertura positiva                     | Con acorde a IEC 60947-5-1 anexo K                                                                                                                                                                                               |
| Recorrido de funcionamineto           | 2 Mm - tipo de cable: NC estado eléctrico cambiante)<br>3,5 mm - tipo de cable: viaje total)                                                                                                                                     |
| Fuerza de funcionamiento              | 4,5 N NC estado eléctrico cambiante                                                                                                                                                                                              |
| Durabilidad mecánica                  | 2000000 ciclos                                                                                                                                                                                                                   |
| Material de los contactos             | Aleación de plata (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                        |
| Protección contra cortocircuito       | 6 A Fusible de cartucho tipo gG                                                                                                                                                                                                  |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento   | 250 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A                                                                                                                                                                                  |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión | 4 kV acorde a En> 40 A                                                                                                                                                                                                           |
| [Ie] Corriente nominal de empleo      | 3 A en 120 V, AC-15, B300 acorde a IEC 60947-5-1<br>1,5 A en 240 V, AC-15, B300 acorde a IEC 60947-5-1<br>0,1 A en 250 V, DC-13, R300 acorde a IEC 60947-5-1<br>0,22 A en 125 V, DC-13, R300 acorde a IEC 60947-5-1              |
| Durabilidad eléctrica                 | 1000000 Ciclos, AC-15 en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C<br>1000000 ciclos, DC-13 en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C |
| Fiabilidad eléctrica                  | $\hat{I} = 10\exp(-8)$ en 5 V y L/R = 1 mA con nivel confianza de 90 % acorde a IEC 60947-5-4                                                                                                                                    |

## Entorno

|                                                 |                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tratamiento de protección                       | TC                                                                                                                                                                                   |
| Temperatura ambiente de almacenamiento          | -40...70 °C                                                                                                                                                                          |
| Temperatura ambiente de operación               | -25...70 °C                                                                                                                                                                          |
| Clase de protección contra descargas eléctricas | Clase II acorde a IEC 61140                                                                                                                                                          |
| Grado de protección IP                          | IP65 acorde a IEC 60529                                                                                                                                                              |
| Grado de protección nema                        | NEMA 13 acorde a UL 50<br>NEMA 4 acorde a UL 50<br>NEMA 4X acorde a UL 50<br>NEMA 13 acorde a CSA C22.2 No 94<br>NEMA 4 acorde a CSA C22.2 No 94<br>NEMA 4X acorde a CSA C22.2 No 94 |
| Normas                                          | UL 508<br>En> 40 A<br>IEC 60947-5-1<br>JIS C 852<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C 4520<br>IEC 60947-5-5                                                                                   |
| Certificaciones de producto                     | GOST[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA                                                                                                                                                 |
| Resistencia a las vibraciones                   | +/- 3 mm (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6<br>5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6                                                                                     |
| Resistencia a los choques                       | 30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27<br>50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE      |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 3,0 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 10,0 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 8,0 cm   |
| Paquete 1 Peso                     | 13,0 g   |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S01      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 60       |
| Paquete 2 Altura                   | 15 cm    |
| Paquete 2 Ancho                    | 15 cm    |
| Paquete 2 Longitud                 | 40 cm    |
| Paquete 2 Peso                     | 1,005 kg |

## 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)  <a href="#">Declaración RoHS UE</a> |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí                                                                                                                                                                                                  |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                                                  |
| Normativa de RoHS China              |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                          |
| Información sobre exenciones de RoHS |  Sí                                                                                                              |
| 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 |
|---------------------|-----------|

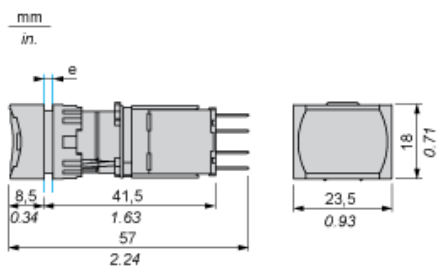
Hoja de datos del producto

XB6DA22B

Esquemas de dimensiones

Pulsador de cabezal rectangular

Dimensiones



# Hoja de datos del producto XB6DA22B

## Montaje y aislamiento

### Orificio del panel

Para cabezal rectangular

