



### Principal

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Gama de producto                   | Harmony XB5               |
| Tipo de producto o componente      | Arrancador manual         |
| Nombre abreviado del equipo        | XB5                       |
| Material del bisel                 | Dark grey plastic         |
| Material del anillo fijación       | Plástico                  |
| Tipo de cabeza                     | Estándar                  |
| Diámetro de montaje                | 22 mm                     |
| Forma de la cabeza de señalización | Circular                  |
| Perfil del operador                | Azul Rasante, Sin marcado |
| Distancia de activación            | 17...120 mm               |
| Presentación del dispositivo       | Producto completo         |

### Complementario

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Altura                                | 29 mm                                 |
| Ancho                                 | 29 mm                                 |
| Profundidad                           | 120 mm                                |
| Peso del producto                     | 0,027 kg                              |
| Resistencia a lavados de alta presión | 7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0,1 m |
| Recorrido de funcionamineto           | 10 mm                                 |

### Entorno

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Tratamiento de protección                      | TH                           |
| Temperatura ambiente de almacenamiento         | -40...70 °C                  |
| Temperatura ambiente de operación              | -40...70 °C                  |
| Clase de potección contra descargas eléctricas | Clase II acorde a IEC 60536  |
| Grado de protección IP                         | IP66 acorde a IEC 60529      |
| Grado de protección nema                       | NEMA 4X                      |
| Grado de protección IK                         | IK03 conforming to IEC 50102 |
| Normas                                         | EN/IEC 60947-1               |
| Certificaciones de producto                    | Registrado por UL            |

### Unidades de embalaje

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE     |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1       |
| Paquete 1 Altura                   | 5,2 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 4,4 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 12,8 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 38,0 g  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S03     |
| Número de unidades en el paquete 2 | 80      |
| Paquete 2 Altura                   | 30,0 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,0 cm |

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Paquete 2 Longitud | 40,0 cm  |
| Paquete 2 Peso     | 3,566 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                      |
| 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 | <a href="#">Sí</a>                                                                                                                                                          |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>                                                                                                                               |
| Perfil de circularidad               | <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</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

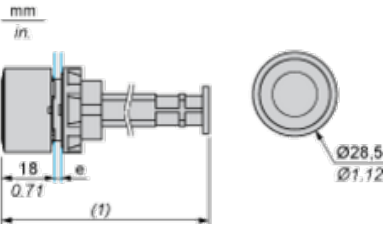
|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Hoja de datos del producto

XB5AA861

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



e: espesor de sujeción: de 1 a 6 mm (de 0.04 a 0.24 in)

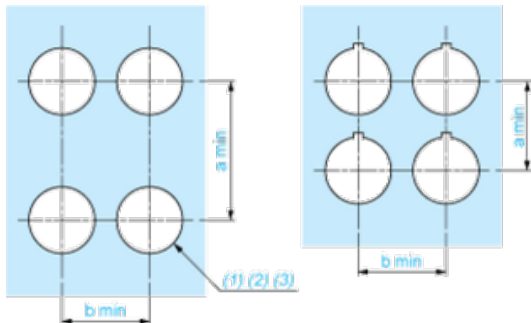
(1) Distancia de actuación: Consulte la tabla siguiente

|          | Distancia de actuación en mm | Distancia de actuación en in |
|----------|------------------------------|------------------------------|
| XB5AA801 | De 36 a 145                  | De 1.42 a 5.71               |
| XB5AA802 | De 145 a 255                 | De 5.71 a 10.04              |

## Montaje y aislamiento

instalación)

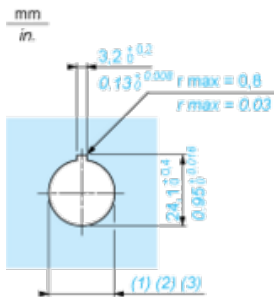
## Conexión mediante terminales con tornillo de presión, conectores enchufables o en placa de circuito impreso



- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) Para selectores y botones de parada de emergencia, se recomienda utilizar una placa antirrotación tipo ZB5AZ902.
- (3) Ø 22,5 mm recomendado (Ø 22,3  $^{+0,4}_0$ ) / Ø 0.89 in. recomendado (Ø 0.88 in.  $^{+0.016}_0$ )

| Conexiones                                                        | a en mm | a en pulgadas | b en mm | b en pulgadas |
|-------------------------------------------------------------------|---------|---------------|---------|---------------|
| Mediante terminales con tornillo de presión o conector enchufable | 40      | 1.57          | 30      | 1.18          |
| Mediante conectores Faston                                        | 45      | 1.77          | 32      | 1.26          |
| En placa de circuito impreso                                      | 30      | 1.18          | 30      | 1.18          |

## Detalle de la muesca



- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) Para selectores y botones de parada de emergencia, se recomienda utilizar una placa antirrotación tipo ZB5AZ902.
- (3) Ø 22,5 mm recomendado (Ø 22,3  $^{+0,4}_0$ ) / Ø 0.89 in. recomendado (Ø 0.88 in.  $^{+0.016}_0$ )