

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## cabeza de pulsador - Ø 22 - negro

ZB5AA2

### Principal

|                                             |                                       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------|
| gama de producto                            | Harmony XB5                           |
| tipo de producto o componente               | Cabezal para pulsador sin iluminación |
| nombre corto del dispositivo                | ZB5                                   |
| material del bisel                          | Plástico gris oscuro                  |
| diámetro de montaje                         | 22 mm                                 |
| tipo de cabezal                             | Estándar                              |
| se vende en cantidades indivisibles         | 1                                     |
| forma del cabezal de unidad de señalización | Round ((*))                           |
| tipo de operario                            | retorno por resorte                   |
| perfil de operador                          | Negro empotrable sin marca            |

### Opcionales

|                              |                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| anchura global CAD           | 29 mm                                                                                                                                                                                                          |
| altura global CAD            | 29 mm                                                                                                                                                                                                          |
| fondo global CAD             | 28 mm                                                                                                                                                                                                          |
| peso del producto            | 0.018 kg                                                                                                                                                                                                       |
| endurancia mecánica          | 10000000 ciclos                                                                                                                                                                                                |
| nombre de estación           | XALD 1 ... 5 taladros<br>XALK 2 ... 5 recortes                                                                                                                                                                 |
| flechas salientes            | C1 9 sencilla montaje frontal<br>C2 9 sencilla y doble montaje frontal<br>C11 3 sencilla montaje frontal<br>C15 1 sencilla montaje frontal<br>PR1 3 sencilla montaje frontal<br>SR1 3 sencilla montaje trasero |
| presentación del dispositivo | Elementos básicos                                                                                                                                                                                              |

### Ambiente

|                                        |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| tratamiento de protección              | TH                               |
| temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C                      |
| temperatura ambiente de funcionamiento | -40...70 °C                      |
| categoría de sobretensión              | Clase II conforming to IEC 60536 |

Precio no incluye IVA.<br />Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.<br />Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

|                                         |                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| grado de protección IP                  | IP66 IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                            |
| grado de protección NEMA                | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                 |
| resistencia a lavadoras de alta presión | 7000000 Pa 55 °C 0.1 m                                                                                                             |
| grado de protección IK                  | IK03 conforming to IEC 50102                                                                                                       |
| normas                                  | JIS C8201-5-1<br>IEC 60947-1<br>IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-4<br>UL 508<br>JIS C8201-1                         |
| certificaciones de producto             | DNV<br>CSA<br>BV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>Registrado por UL                                                        |
| resistencia a los choques               | 30 gn 18 ms aceleración de media onda sinusoidal IEC 60068-2-27<br>50 gn 11 ms aceleración de media onda sinusoidal IEC 60068-2-27 |
| resistencia a las vibraciones           | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                   |

## Unidades embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en empaque      | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 4.400 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 3.400 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 5.400 cm  |
| Peso del empaque (Lbs)             | 17.000 g  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BB1       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 5         |
| Paquete 2 Altura                   | 4.400 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 3.400 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 26.500 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 87.000 g  |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S03       |
| Número de unidades en el paquete 3 | 300       |
| Paquete 3 Altura                   | 30.000 cm |
| Paquete 3 Ancho                    | 30.000 cm |
| Paquete 3 Longitud                 | 40.000 cm |
| Paquete 3 Peso                     | 5.574 kg  |

## Garantía contractual

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

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental

|                                       |                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ciclo de vida total Huella de carbono | 1                                             |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP)   | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |

Use Better

Materiales y embalaje

|                                         |                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Paquete con cartón de reciclaje         | Sí                                                                                      |
| Packaging without single use plastic    | Sí                                                                                      |
| <a href="#">Directiva RoHS de la UE</a> | Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE) |
| Regulación REACH                        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                    |

Use Again

Reempaquetar y refabricar

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad | <a href="#">Información de fin de vida útil</a> |
| Devolución             | NA                                              |

# ZB5AA2

## Dimensions

|                                                                                    |                                                                                    | a (mm) | a (in.) | b (mm) | b (in.) |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|---------|
|   |   | 40     | 1.57    | 30     | 1.18    |
| ZBE.....                                                                           | ZBV.....                                                                           |        |         |        |         |
|   |   | 45     | 1.77    | 32     | 1.26    |
| ZBE.....3                                                                          | ZBV.....3                                                                          |        |         |        |         |
|   |   | 40     | 1.57    | 30     | 1.18    |
| ZBE.....4                                                                          | ZBV.....4                                                                          |        |         |        |         |
|   |   | 50     | 1.97    | 30     | 1.18    |
| ZBE.....5                                                                          | ZBV.....5                                                                          |        |         |        |         |
|   |   | 40     | 1.57    | 30     | 1.18    |
| ZBE.....9                                                                          | ZBV.....9                                                                          |        |         |        |         |
|  |  | 40     | 1.57    | 30     | 1.18    |
| ZBRV1                                                                              | ZBRV1                                                                              |        |         |        |         |

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características

Harmony XB5



Montaje y desmontaje rápido y fácil



Excelente conexión mecánica con la cabeza del operador



Varios tipos de conexión: abrazadera de tornillo, conector, conector Faston, terminal de resorte o placa de circuito impreso



Oferta plástica con un amplio conjunto de accesorios para personalizar tus tableros



Robustez para soportar entornos hostiles







Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

### Features

Harmony XB5



Quick and easy assembly and disassembly



Excellent mechanical connection with operator head



Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Robustness to withstand harsh environments



Large set of accessories to customize your panels





Image of product / Alternate images

Alternative

---



