

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Harmony XAC, Estación de control colgante, Harmony XAC, plastic, yellow 6 Pulsadors with 1 NO

XACA671

## Principal

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Gama de producto              | Harmony XAC                  |
| Tipo de Producto o Componente | Estación de control colgante |
| Nombre Corto del Dispositivo  | XACA                         |

## Complementario

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| tipo de estación de control            | Con doble aislamiento                                                                                                                                                                                                                           |
| Material del Envoltente                | Polipropileno                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tipo de Circuito Eléctrico             | Circuito de control                                                                                                                                                                                                                             |
| tipo de armario                        | Preparado para uso                                                                                                                                                                                                                              |
| Aplicación estación control            | Control de motor elevador de una velocidad                                                                                                                                                                                                      |
| Composición de la estación de control  | 6 pulsadores                                                                                                                                                                                                                                    |
| tipo de control de botón               | Pulsador prim 1 NA subir, lento<br>Pulsador segundo 1 NA inferior, lento<br>Pulsador cuarto 1 NA izquierda, lento<br>Pulsador tercero 1 NA derecho, lento<br>Pulsador quinto 1 NA hacia adelante lentamente<br>Pulsador sexto 1 NA atrás, lento |
| Compatibilidad del producto            | ZB2BE101 p/ cada dirección                                                                                                                                                                                                                      |
| Enclavamiento mecánico                 | Con interbloqueo mecánico entre pares                                                                                                                                                                                                           |
| color de estación de control           | Amarillo                                                                                                                                                                                                                                        |
| conexiones - terminales                | Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm² Sin terminal<br>Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm² Con terminal                                                                                              |
| Normas                                 | CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60204-32                                                                                                                                                                                      |
| Certificaciones de Producto            | CCC<br>GOST                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tratamiento de Protección              | TH                                                                                                                                                                                                                                              |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...70 °C                                                                                                                                                                                                                                     |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                     |
| Resistencia a las vibraciones          | 15 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                                                                                              |
| resistencia a los choques              | 100 gn acorde a IEC 60068-2-27                                                                                                                                                                                                                  |
| Categoría de sobretensión              | Clase II conforming to IEC 61140                                                                                                                                                                                                                |
| grado de protección IP                 | IP65 conforming to IEC 60529                                                                                                                                                                                                                    |
| Grado de protección IK                 | IK08 conforming to IEC 62262                                                                                                                                                                                                                    |

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu 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

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Endurancia mecánica                                  | 1000000 Ciclos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| entrada de cable                                     | Maneta de caucho con entrada escalada 8...26 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| código designación de los contactos                  | A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A<br>A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1.2 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A<br>Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0.27 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A<br>Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0.1 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A                                                                                                                                                                                       |
| corriente térmica nominal                            | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento                 | 600 V (grado contaminación 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 6 kV acorde a IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Funcionamiento de contacto                           | Ruptura lenta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| resistencia máxima en los terminales                 | 25 MOhm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| fuerza de funcionamiento                             | 10 N Pulsador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| protección contra cortocircuito                      | 10 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| potencia nominal de funcionamiento en W              | 40 W DC-13 para 1000000 Ciclos, ritmo funcion <60 cyc/mn en 120 V, factor de carga = 0.5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C<br>48 W DC-13 para 1000000 Ciclos, ritmo funcion <60 cyc/mn en 48 V, factor de carga = 0.5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C<br>65 W DC-13 para 1000000 Ciclos, ritmo funcion <60 cyc/mn en 24 V, factor de carga = 0.5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C |
| Descripción de terminales ISO n°1                    | (13-14)NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| identificador de terminal                            | (11-12)NC<br>(13-14)NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| peso del producto                                    | 0.86 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en empaque      | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 8.500 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 9.000 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 57.000 cm |
| Peso del empaque (Lbs)             | 895.000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S06       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 42        |
| Paquete 2 Altura                   | 75.000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 60.000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 80.000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 51.136 kg |

## Garantía contractual

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

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de 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 del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

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

| Huella ambiental                        |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ciclo de vida total Huella de carbono   | 5                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP)     | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                                                                                                      |
| Use Better                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Materiales y embalaje                   |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Paquete con tarjeta de reciclaje        | Sí                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Embalaje sin plástico                   | Sí                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <a href="#">Directiva RoHS de la UE</a> | Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)                                                                                                                                                                         |
| Use Again                               |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nueva empaque y refabricación           |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Perfil de circularidad                  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                                                                                               |
| Recuperación                            | NA                                                                                                                                                                                                                                                 |
| WEEE Label                              |  El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura. |

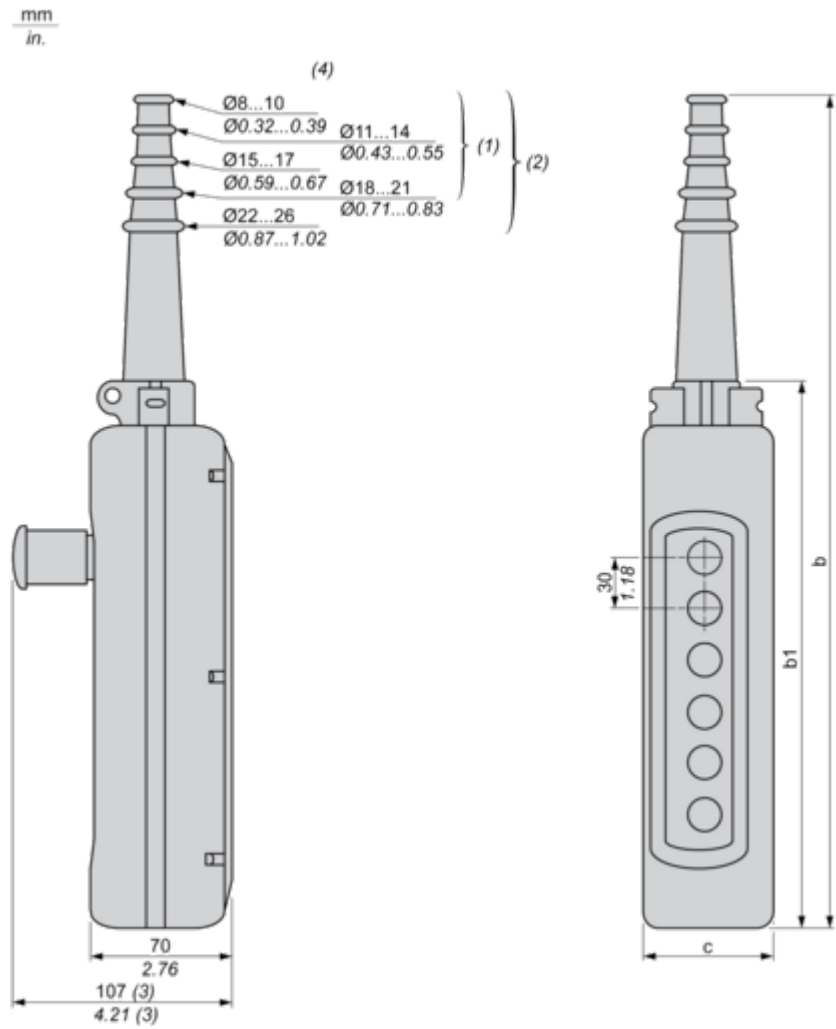
Ficha técnica del producto

XACA671

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

En la siguiente ilustración se muestra un producto con 6 orificios. Seleccione el número de orificios según las características del producto para obtener las dimensiones b, b1 y c.



- (1) Para estaciones XAC A de 2 y 3 pines.  
(2) Para estaciones XAC A de 4 y 8 pines.  
(3) Con acción de desencadenamiento de parada de emergencia realizada con el operador de cabezal  
(4) Ø interior

Dimensiones en mm

| Número de orificios | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 8   | 12  |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| b                   | 314 | 314 | 440 | 440 | 500 | 560 | 680 |
| b1                  | 190 | 190 | 250 | 250 | 310 | 370 | 490 |
| c                   | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 92  |

Dimensiones en pulgadas

| Número de orificios | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 8     | 12    |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| b                   | 12,36 | 12,36 | 17,32 | 17,32 | 19,68 | 22,05 | 26,77 |
| b1                  | 7,48  | 7,48  | 9,84  | 9,84  | 12,20 | 14,57 | 19,29 |

Ficha técnica del producto

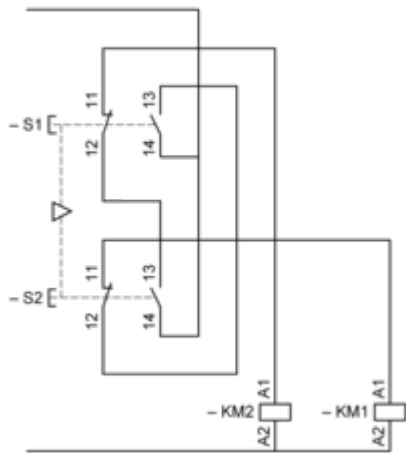
XACA671

| Número de orificios | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 8    | 12   |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| c                   | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,62 |

Conexiones y esquema

Control de motor de marcha atrás de una velocidad

Con bloques de contacto ZBE2BE101 + ZB2BE102, se deben pedir por separado



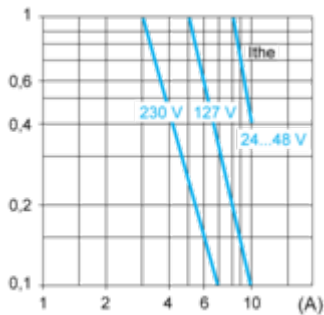
Curvas de rendimiento

Potencia nominal de funcionamiento

Circuito inductivo de alimentación de CA 50/60 Hz

Ritmo de operación: 3600 ciclos de funcionamiento/hora. Factor de carga: 0,5.

Millones de ciclos de funcionamiento, categoría de utilización AC-15



Ithe Corriente térmica

(A) Corriente

Alimentación de CC

Ritmo de operación: 3600 ciclos de funcionamiento/hora. Factor de carga: 0,5.

Potencia indicada en W para 1 millón de ciclos de funcionamiento, categoría de utilización DC-13

| Tensión            | V | 24 | 48 | 120 |
|--------------------|---|----|----|-----|
| Circuito inductivo | W | 65 | 48 | 40  |

Image of product / Alternate images

Alternative

---





