



### Principal

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Gama de producto                | Harmony XAC         |
| Tipo de producto o componente   | Bloque de contacto  |
| Nombre de componente            | ZB2                 |
| Tipo de circuito eléctrico      | Circuito de control |
| Aplicación de bloque contactos  | Velocidad única     |
| Contact block type              | Individual          |
| Tipo de operador                | Retorno por muelle  |
| Compatibilidad del producto     | XACA<br>XB4<br>XB5  |
| Tipo y composición de contactos | 1 NC                |
| Montaje del bloque              | Montaje frontal     |
| Funcionamiento de contacto      | Ruptura lenta       |

### Complementario

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durabilidad mecánica                                   | 1000000 ciclos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Código designación de los contactos                    | A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A acorde a IEC 947-5-1 appendix A<br>A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A acorde a IEC 947-5-1 appendix A<br>Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A acorde a IEC 947-5-1 appendix A<br>Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A acorde a IEC 947-5-1 appendix A                                                                    |
| [Ithe] intensidad térmica convencional en la envoltura | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento                    | 600 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión                  | 6 kV acorde a En> 40 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Maximum resistance across terminals                    | 25 MOhm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Fuerza de funcionamiento                               | 13...15 N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Protección contra cortocircuito                        | 10 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gG (gl)                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Potencia nominal de funcionamiento en W                | 40 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <3600 cyc/h en 120 V, factor de carga = 0,5 acorde a IEC 60947-5-1<br>48 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <3600 cyc/h en 48 V, factor de carga = 0,5 acorde a IEC 60947-5-1<br>65 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <3600 cyc/h en 24 V, factor de carga = 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 |
| Descripción terminales iso n°1                         | (11-12)NC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Peso del producto                                      | 0,02 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Conexiones - terminales                                | Terminales abrazadera de fijac, 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> con o sin terminal<br>Terminales abrazadera de fijac, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con o sin terminal                                                                                                                                                                                               |

### Entorno

|                                                 |                                                                  |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente de operación               | -25...70 °C                                                      |
| Temperatura ambiente de almacenamiento          | -40...70 °C                                                      |
| Resistencia a las vibraciones                   | 15 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6                   |
| Clase de protección contra descargas eléctricas | Clase II acorde a IEC 61140                                      |
| Normas                                          | EN/IEC 60204-32<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>UL 508 |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE      |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 4 cm     |
| Paquete 1 Ancho                    | 14 cm    |
| Paquete 1 Longitud                 | 10 cm    |
| Paquete 1 Peso                     | 15 g     |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BAG      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 10       |
| Paquete 2 Altura                   | 4 cm     |
| Paquete 2 Ancho                    | 14 cm    |
| Paquete 2 Longitud                 | 10 cm    |
| Paquete 2 Peso                     | 157 g    |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S01      |
| Número de unidades en el paquete 3 | 200      |
| Paquete 3 Altura                   | 15 cm    |
| Paquete 3 Ancho                    | 15 cm    |
| Paquete 3 Longitud                 | 40 cm    |
| Paquete 3 Peso                     | 3,449 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 | <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 |
|---------------------|-----------|