



### Principal

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Gama de producto                | Harmony XAC               |
| Tipo de producto o componente   | Bloque de contacto        |
| Nombre de componente            | XENG                      |
| Tipo de circuito eléctrico      | Circuito de control       |
| Aplicación de bloque contactos  | 2 velocidades             |
| Contact block type              | Individual                |
| Tipo de operador                | Retorno por muelle        |
| Compatibilidad del producto     | XACA<br>XACA9...cabeza    |
| Tipo y composición de contactos | 1 NC + 2 NA               |
| Montaje del bloque              | Montaje frontal           |
| Funcionamiento de contacto      | Ruptura lenta<br>Escalon. |

### Complementario

|   |  |
|---|--|
| Conexiones - terminales                                 | Bornas tornillo, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm <sup>2</sup> sin terminal<br>Bornas tornillo, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con terminal   |
| Durabilidad mecánica                                    | 1000000 ciclos   |
| Código designación de los contactos                     | A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforming to IEC 60947-5-1 appendix A<br>A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1.2 A conforming to IEC 60947-5-1 appendix A<br>Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0.27 A conforming to IEC 60947-5-1 appendix A<br>Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0.1 A conforming to IEC 60947-5-1 appendix A  |
| [Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente | 10 A   |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento                     | 600 V (grado contaminación 3) acorde a IEC 60947-1   |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión                   | 6 kV IEC 60947-1   |
| Maximum resistance across terminals                     | 25 MOhm  |
| Fuerza de funcionamiento                                | 18 N   |
| Protección contra cortocircuito                         | 10 A fuse protection by cartridge fuse type gG   |
| Potencia nominal de funcionamiento en W                 | 40 W DC-13 for 1000000 cycles, operating rate <60 cyc/mn at 120 V, load factor = 0.5 (inductive load) conforming to IEC 60947-5-1 appendix C<br>48 W DC-13 for 1000000 cycles, operating rate <60 cyc/mn at 48 V, load factor = 0.5 (inductive load) conforming to IEC 60947-5-1 appendix C<br>65 W DC-13 for 1000000 cycles, operating rate <60 cyc/mn at 24 V, load factor = 0.5 (inductive load) conforming to IEC 60947-5-1 appendix C |
| Descripción terminales iso n°1                          | (21-22)NC<br>(33-34)NO_CL<br>(13-14)NO   |
| Peso del producto                                       | 0,04 kg  |

### Entorno

|  |  |
|--|--|
| Normas                                 | UL 508<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14      |
| 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 conforming to IEC 60068-2-27                |
| Categoría de sobretensión              | Clase II acorde a IEC 61140                        |

## Packing Units

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad del paquete 1       | PCE      |
| Número de unidades en empaque      | 1        |
| Peso del empaque (Lbs)             | 0,041 kg |
| Paquete 1 Altura                   | 0,300 dm |
| Paquete 1 ancho                    | 0,350 dm |
| Paquete 1 Longitud                 | 0,520 dm |
| Tipo de unidad del paquete 2       | S02      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 100      |
| Peso del paquete 2                 | 4,55 kg  |
| Paquete 2 Altura                   | 15 cm    |
| Ancho del paquete 2                | 30 cm    |
| Longitud del paquete 2             | 40 cm    |

## Offer Sustainability

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium  |
| 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  |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>  |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>  |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</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 |
|---------------------|-----------|