

# Hoja de datos del producto XACA2014

## Características

Harmony XAC, Pendant control station, plastic, yellow pistol grip, 2 push buttons + 1 emergency stop



### Principal

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

### Complementario

Tipo de estación de control	Con doble aislamiento
Material del Envoltente	Polipropileno
Tipo de Control	Intuitivo
Tipo de Circuito Eléctrico	Circuito de control
Tipo de envoltente	Preparado para uso
Aplicación estación control	Control de motor elevador de una velocidad
Compos. estación control	2 pulsadores +1 parada emergencia
Tipo de control de botón	Pulsador prim 1 NA subir, lento Pulsador segundo 1 NA lower, slow Pulsador de parada emergencia 30 mm Ø 1 NC Acción de activación
Compatibilidad del producto	ZB2BE101 p/ cada dirección ZB2BE102 p/ parada de emergencia
Enclavamiento mecánico	Donde
Color de estación de control	Amarillo
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo, 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> Con o sin terminal Conexión tornillo de estribo, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> Con o sin terminal
Estándares	EN/ISO 13850: 2006 EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 UL 508
Certificaciones de Producto	UL[RETURN]CSA
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) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	100 gn conforme a IEC 60068-2-27
Categoría de sobretensión	Clase II conforme a IEC 61140
Grado de protección IP	IP65 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK08 conforming to EN 50102
Endurancia mecánica	1000000 Ciclos
Entrada de cable	Maneta de caucho con entrada escalada 7...15 mm

Código designación de los contactos	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A
Corriente térmica nominal	10 A
Tensión asignada de aislamiento	600 V (grado de polución 3) conforme a IEC 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV conforme a IEC 60947-1
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Resistencia máxima en los terminales	25 MOhm
Fuerza de funcionamiento	13...15 N
Protección contra cortocircuito	10 A protección de fusible por cartucho fusible tipo gG
Potencia nominal func. en W	40 W DC-13 para 1000000 Ciclos, velocidad de operado <60 cyc/mn a 120 V, carga factor = 0,5 (inductivo carga) conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 48 W DC-13 para 1000000 Ciclos, velocidad de operado <60 cyc/mn a 48 V, carga factor = 0,5 (inductivo carga) conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 65 W DC-13 para 1000000 Ciclos, velocidad de operado <60 cyc/mn a 24 V, carga factor = 0,5 (inductivo carga) conforme a IEC 60947-5-1 anexo C
Descripción terminales ISO n°1	(13-14)NO
Descripción terminales ISO n°2	(11-12)NC
Identificador de terminal	(13-14)NO (11-12)NC
Peso del producto	0,31 kg

### Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	6 cm
Paquete 1 Ancho	13 cm
Paquete 1 Longitud	32 cm
Paquete 1 Peso	334 g

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 <a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)  <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
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	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.

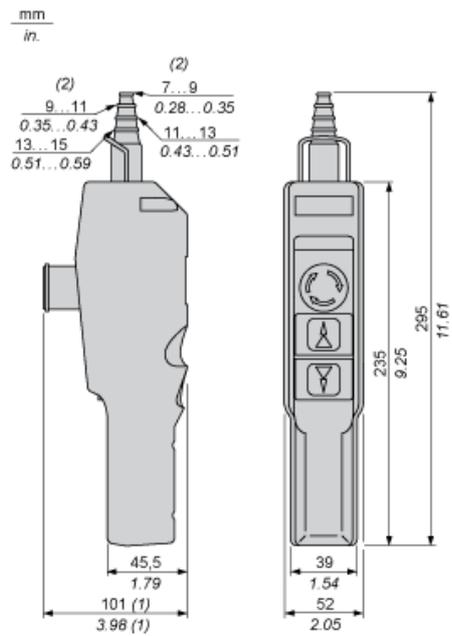
### Garantía contractual

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

# Hoja de datos del producto XACA2014

## Esquemas de dimensiones

### Dimensiones

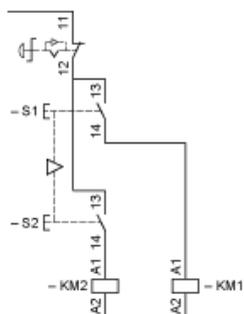


- (1) Con seguro de acción de desencadenamiento Ø 30 mm (1,18 in) Parada de emergencia.  
(2) Ø interno

# Hoja de datos del producto XACA2014

## Conexiones y esquema

### Control de motor de marcha atrás de una velocidad



# Hoja de datos del producto XACA2014

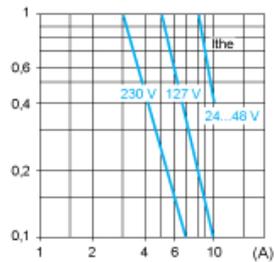
## Curvas de rendimiento

### 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



I<sub>the</sub> 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