

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## CAJA COLGANTE 4 PULS 1NA + PE TRIGGER

XACA4714

### 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 Envolvente** Polipropileno

**Tipo de Circuito Eléctrico** Circuito de control

**Tipo de envolvente** Preparado para uso

**Aplicación estación control** Control de motor elevador de una velocidad

**Compos. estación control** 4 pulsadores + 1 parada emergencia

**Tipo de control de botón**  
Pulsador prim 1 NA subir, lento  
Pulsador segundo 1 NA lower, slow  
Pulsador cuarto 1 NA left, slow  
Pulsador tercero 1 NA derecho, lento  
Pulsador de parada emergencia 40 mm Ø 1 NC Acción de activación

**Compatibilidad del producto** ZB2BE101 p/ cada dirección  
ZB2BE102 p/ parada de emergencia

**Enclavamiento mecánico** Con interbloqueo mecánico entre pares

**Color de estación de control** Amarillo

**Conexiones - terminales** Conexión tornillo de estribo, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm<sup>2</sup> sin extremo de cable  
Conexión tornillo de estribo, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm<sup>2</sup> con extr. cable

**Estándares**  
EN/IEC 60204-32  
EN/ISO 13850: 2006  
EN/IEC 60947-5-1  
UL 508  
CSA C22.2 No 14  
EN/IEC 60947-5-5

**Certificaciones de Producto** GOST  
CCC

**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

<b>Resistencia a los choques</b>	100 gn conforme a IEC 60068-2-27
<b>Categoría de sobretensión</b>	Clase II conforme a IEC 61140
<b>Grado de protección IP</b>	IP65 conforme a IEC 60529
<b>Grado de protección IK</b>	IK08 conforme a EN 50102
<b>Endurancia mecánica</b>	1000000 Ciclos
<b>Entrada de cable</b>	Maneta de caucho con entrada escalada 8...26 mm
<b>Código designación de los contactos</b>	A600 AC-15, Ue = 240 V, le = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A A600 AC-15, Ue = 600 V, le = 1,2 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 250 V, le = 0,27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 600 V, le = 0,1 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A
<b>Corriente térmica nominal</b>	10 A
<b>Tensión asignada de aislamiento</b>	600 V (grado de polución 3)
<b>[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques</b>	6 kV conforme a IEC 60947-1
<b>Funcionamiento de contacto</b>	Ruptura lenta
<b>Resistencia máxima en los terminales</b>	25 MΩ
<b>Fuerza de funcionamiento</b>	10 N Pulsador 8 N parada de emergencia
<b>Protección contra cortocircuito</b>	10 A protección de fusible por cartucho fusible tipo gG
<b>Potencia nominal func. en W</b>	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
<b>Descripción terminales ISO nº1</b>	(13-14)NO
<b>Descripción terminales ISO nº2</b>	(11-12)NC
<b>Identificador de terminal</b>	(11-12)NC (13-14)NO
<b>Peso del producto</b>	0,8 kg

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de unidad de paquete 1</b>	PCE
<b>Número de unidades en el paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	10 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	11 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	51,2 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	793 g

## Sostenibilidad de la oferta

<b>Estado de oferta sostenible</b>	Producto verde premium
<b>Reglamento REACH</b>	<a href="#">Declaración de REACH</a>
<b>Conforme con REACH sin SVHC</b>	Sí
<b>Directiva RoHS UE</b>	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
<b>Sin metales pesados tóxicos</b>	Sí
<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Normativa de RoHS China</b>	<a href="#">Declaración RoHS China</a>

---

**Información sobre exenciones de RoHS**

Sí

---

**Comunicación ambiental**

Perfil ambiental del producto

---

**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 Meses

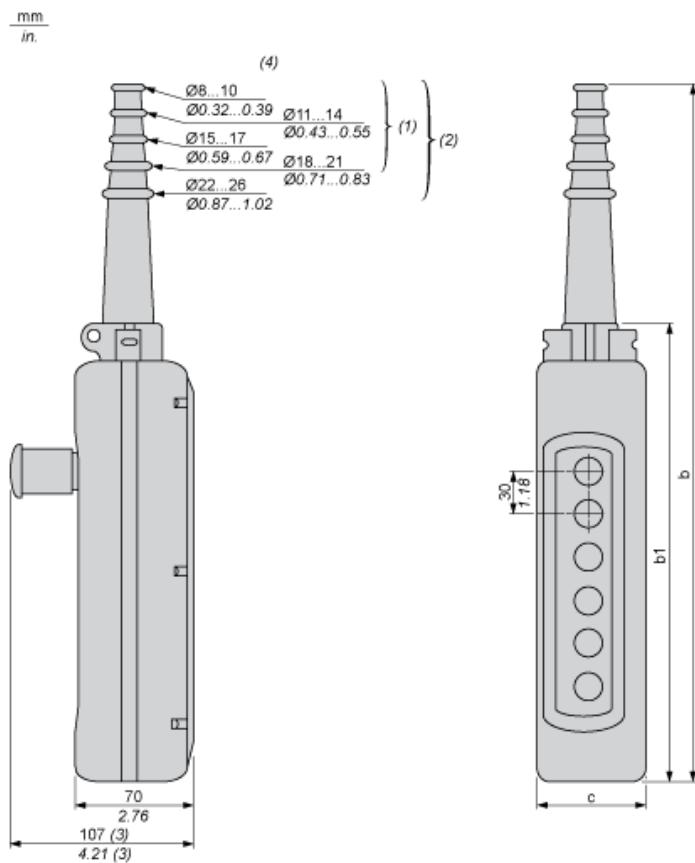
# Ficha técnica del producto

## XACA4714

### 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
c	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,62

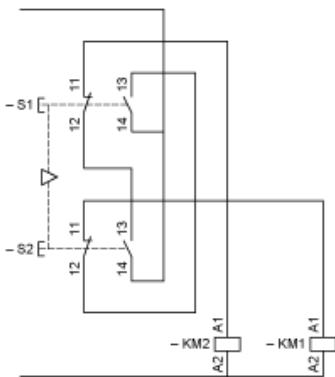
# Ficha técnica del producto

Conexiones y esquema

## XACA4714

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

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

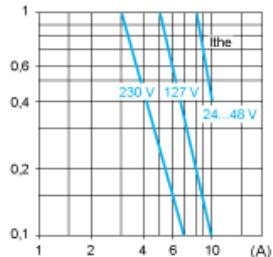


### Potencia nominal de funcionamiento

#### Círculo 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
Círculo inductivo	W	65	48	40

### Reemplazo(s) recomendado(s)