



Principal

Gama de producto	Harmony XAC
Tipo de producto o componente	Estación de control colgante
Nombre abreviado del equipo	XACA

Complementario

Tipo de estación de control	Con doble aislamiento
Material del envoltente	Polipropileno
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de control
Tipo de envoltente	Preparado para uso
Aplicación de cajas	Control de motor elevador de una velocidad
Compos. estación control	4 pulsadores + 1 parada emergencia
Tipo de botón de control	Pulsador prim 1 NC + 1NA raise, slow Pulsador segundo 1 NC + 1NA lower, slow Pulsador de parada emergencia 40 mm Ø 3 NC Acción de trigger Pulsador cuarto 1 NC + 1NA left, slow Pulsador tercero 1 NC + 1NA right, slow
Compatibilidad del producto	ZB4... p/ cada dirección XENT1991 p/ parada de emergencia
Enclavamiento mecánico	Con interbloqueo mecánico entre pares
Color de estación de control	Amarillo
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm ² sin terminal Bornas tornillo, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² con terminal
Normas	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850: 2006 UL 508
Certificaciones de producto	CCC[RETURN]GOST
Tratamiento de protección	TH
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
Resistencia a los choques	100 gn acorde a IEC 60068-2-27
Categoría de sobretensión	Clase II acorde a IEC 61140
Grado de protección IP	IP65 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK08 conforming to H
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Entrada de cable	Maneta de caucho con entrada escalada 8...26 mm

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Código designación de los contactos	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A 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 nominal de aislamiento	Contac. parada emerg., estado 1 400 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A 600 V (grado contaminación 3)
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a En> 40 A
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Fuerza de funcionamiento	13 N pulsador 14 N parada de emergencia
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 ciclos/mn en 120 V, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 48 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 48 V, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 65 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 24 V, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Descripción terminales iso n°1	(11-12)NC (13-14)NO
Descripción terminales ISO n°2	(21-22)NC (31-32)NC (11-12)NC
Identificador de terminal	(13-14) NA (11-12) NC
Peso del producto	0,85 kg

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,5 cm
Paquete 1 Ancho	9,0 cm
Paquete 1 Longitud	35,0 cm
Paquete 1 Peso	600,0 g

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
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.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

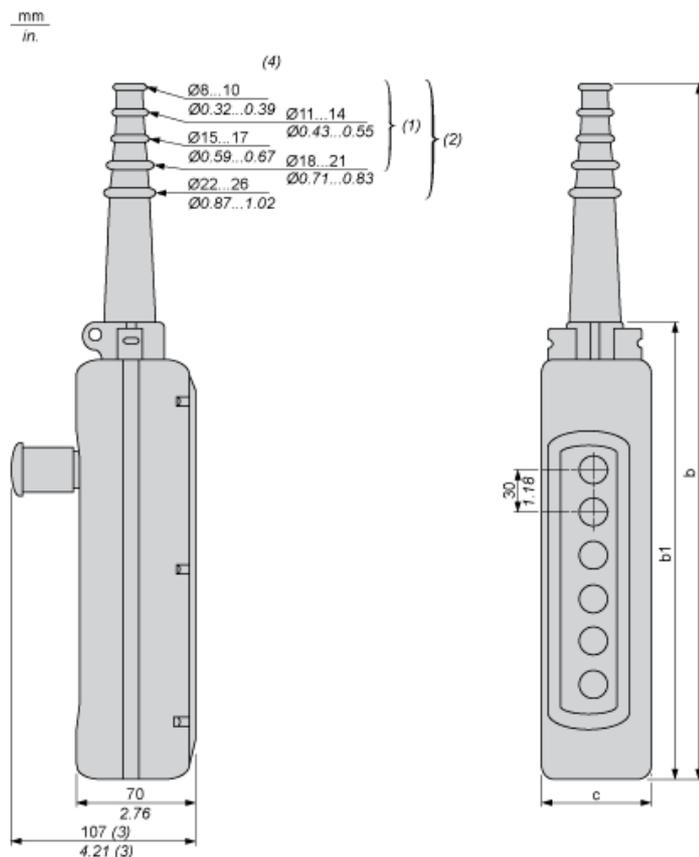
Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto XACA48141

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

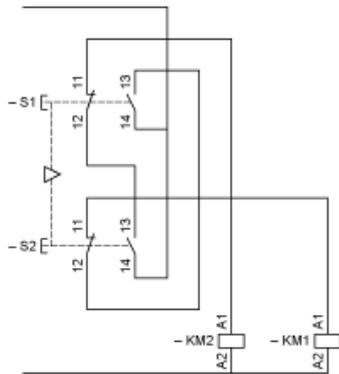
Número de orificios	2	3	4	5	6	8	12
b	12,36	12,36	17,32	17,32	19,68	22,05	26,77
b1	7,48	7,48	9,84	9,84	12,20	14,57	19,29
c	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,62

Hoja de datos del producto XACA48141

Conexiones y esquema

Control de motor de marcha atrás de una velocidad

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



Hoja de datos del producto XACA48141

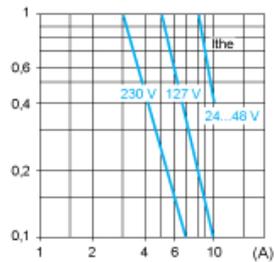
Curvas de rendimiento

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