

Ficha técnica del producto

Especificaciones



estación de control colgante XAC-A - 4 pulsadores + 1 parada de emergencia

XACA48141

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 Envoltente	Polipropileno
Tipo de Circuito Eléctrico	Circuito de control
tipo de armario	Preparado para uso
Aplicación estación control	Control de motor elevador de una velocidad
Composición de la estación de control	4 pulsadores + 1 parada emergencia
tipo de control de botón	Pulsador prim 1 NC + 1NA subir, lento Pulsador segundo 1 NC + 1NA inferior, lento Pulsador de parada emergencia 40 mm Ø 3 NC Acción de activación Pulsador cuarto 1 NC + 1NA izquierda, lento Pulsador tercero 1 NC + 1NA derecho, lento
Compatibilidad del producto	ZB2BE102 + ZB2BE101 p/ cada dirección XENT1192 p/ parada de emergencia
Enclavamiento mecánico	Con interbloqueo mecánico entre pares
color de estación de control	Amarillo
conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm² Sin terminal Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm² Con terminal
Normas	IEC 60204-32 CEI 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850: 2006 UL 508
Certificaciones de Producto	CCC GOST
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) conforming to IEC 60068-2-6
resistencia a los choques	100 gn acorde a IEC 60068-2-27
Categoría de sobretensión	Clase II conforming to IEC 61140
grado de protección IP	IP65 conforming to IEC 60529

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Grado de protección IK	IK08 conforming to IEC 62262
Endurancia mecánica	1000000 Ciclos
entrada de cable	Maneta de caucho con entrada escalada 8...26 mm
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 asignada de aislamiento	Contac. parada emerg., estado 1 400 V (grado contaminación 3) acorde a IEC 60947-1 600 V (grado contaminación 3)
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a IEC 60947-1
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
resistencia máxima en los terminales	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 cyc/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 cyc/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 cyc/mn en 24 V, factor de carga = 0.5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Descripción de 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)NO (11-12)NC
peso del producto	0.85 kg

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	10.200 cm
Paquete 1 Ancho	11.100 cm
Paquete 1 Longitud	52.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	892.000 g

Garantía contractual

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

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	4
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Número SCIP	E6b74d59-7d46-48f1-9516-1adec29e8830

Use Again

Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Recuperación	NA
WEEE Label	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.

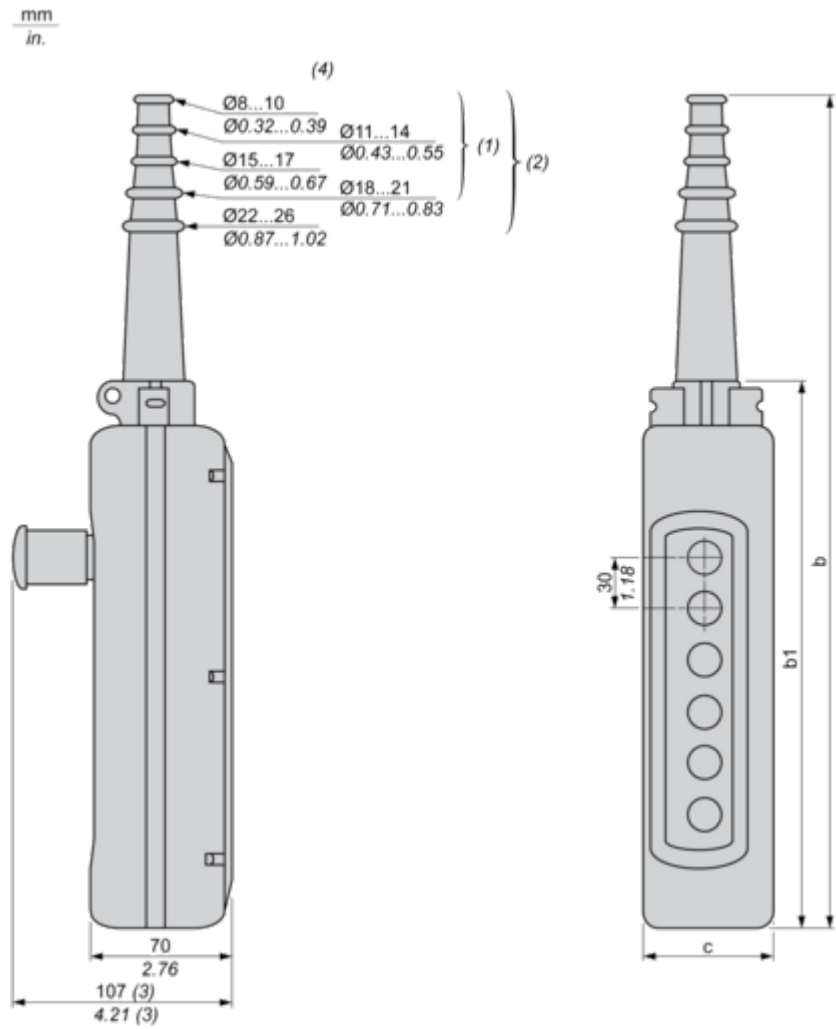
Ficha técnica del producto

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

Ficha técnica del
producto

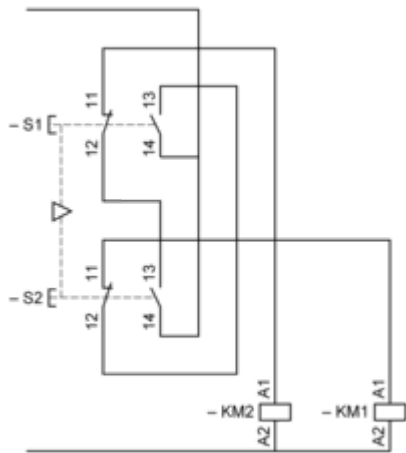
XACA48141

Número de orificios	2	3	4	5	6	8	12
c	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,62

Conexiones y esquema

Control de motor de marcha atrás de una velocidad

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



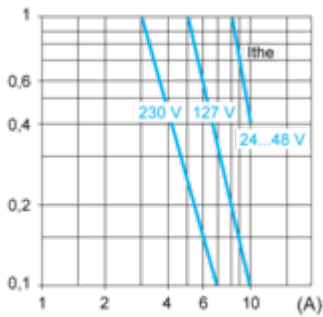
Curvas de rendimiento

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_{the} 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