

Ficha técnica del producto

Especificaciones



CAJA COLGANTE 2 PULS 1NA+1NA+1NC 2 VEL

XACA291

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 Envoltente	Preparado para uso
Aplicación Estación Control	Control motor elevador 2 vel.
Compos. Estación Control	2 pulsadores
Tipo De Control De Botón	Pulsador prim 1 NC + 2 NA subir, lento-rápido Pulsador segundo 1 NC + 2 NA lower, slow-fast
Compatibilidad Del Producto	XENG1191 p/ cada dirección
Enclavamiento Mecánico	Donde
Color De Estación De Control	Amarillo
Conexiones - Terminales	Conexión tornillo de estribo, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm ² sin extremo de cable Conexión tornillo de estribo, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² con extr. cable
Estándares	UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1
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
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 conforme a IEC 60529
Grado De Protección Ik	IK08 conforming to EN 50102
Endurancia Mecánica	1000000 Ciclos
Entrada De Cable	Maneta de caucho con entrada escalada 8...26 mm

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

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)
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	6 kV conforme a IEC 60947-1
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta Escalon.
Resistencia Máxima En Los Terminales	25 MOhm
Fuerza De Funcionamiento	18 N Pulsador
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	(33-34)NO_CL (21-22)NC (13-14)NO
Identificador De Terminal	(11-12)NC (13-14)NO
Peso Del Producto	0,525 kg

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,400 cm
Paquete 1 Ancho	9,000 cm
Paquete 1 Longitud	34,600 cm
Paquete 1 Peso	558,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	3,792 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad de un producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De
Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)

[Declaración RoHS UE](#)

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

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.

Perfil De Circularidad

No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

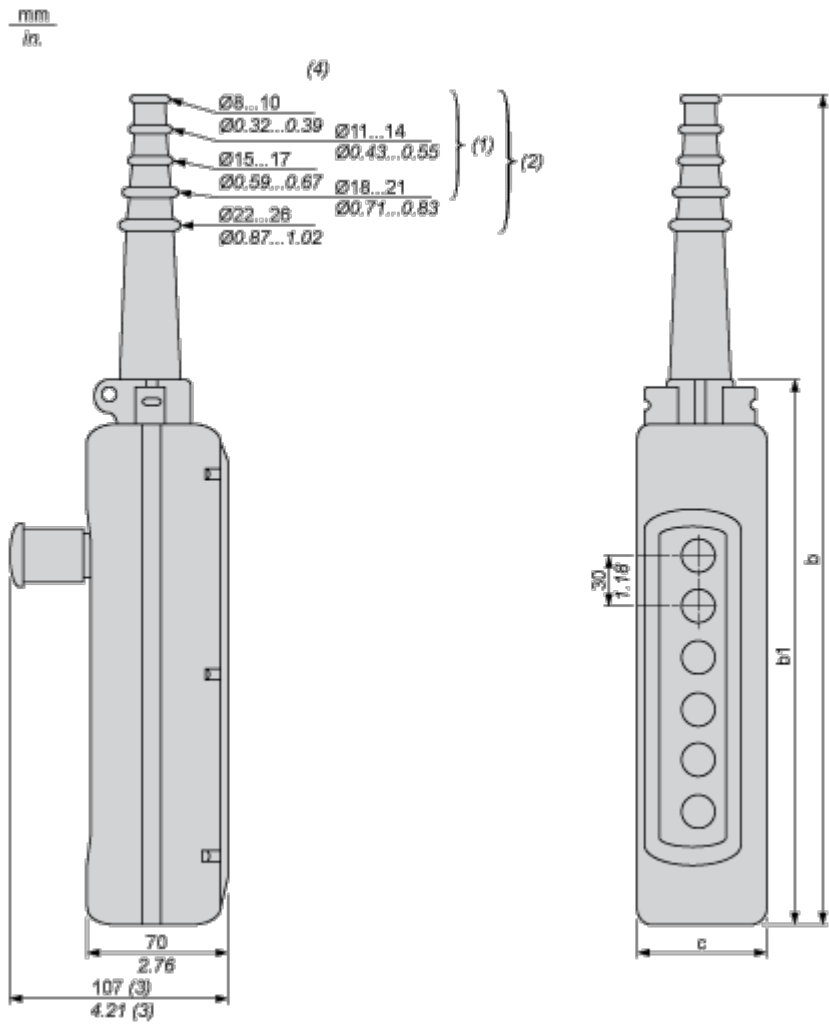
Ficha técnica del producto

XACA291

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

Ficha técnica del producto

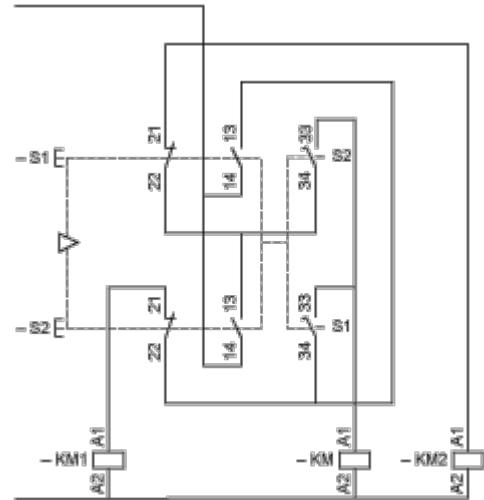
XACA291

Número de orificios	2	3	4	5	6	8	12
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

Conexiones y esquema

Control de motor de marcha atrás de 2 velocidades

Con bloques de contacto XENG1191, se deben pedir por separado



KM Contactor de alta velocidad

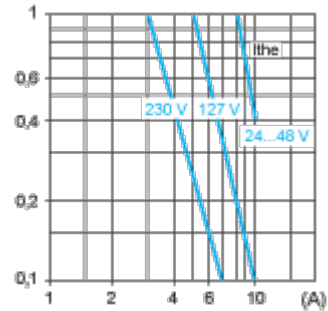
Curvas de rendimiento

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