Hoja de datos del producto
Características

XESD1281
Harmony XAC, Double contact block, spring return, front mounting, 2- speed C/O + N/O staggered



Principal

Gama de producto	Harmony XAC
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
Nombre de componente	XESD
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de control
Aplicación de bloque contactos	2 velocidades
Tipo de bloque de contactos	Doble
Tipo de operador	2 retorn resorte
Compatibilidad del producto	XACB XACM
Enclavamiento mecánico	Donde
Tipo y composición de contactos	1 C/O + 1 NA
Montaje del bloque	Montaje frontal
Funcionamiento de contacto	Escalon. Acción ráp.

Complementario

Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo, 1 x 2.5 mm² con o sin terminal Terminales de fijación por tornillo, 2 x 1.5 mm² con o sin terminal
Endurancia mecánica	1000000 ciclos
Código designación de los contactos	A300 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A Q300 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0.27 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a En> 40 A
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Fuerza de funcionamiento	15 N 25 N
Protección contra cortocircuito	10 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gG
Potencia nominal de funcionamiento en W	140 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 140 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 95 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
Potencia nominal de funcionamiento en VA	100 VA AC-15 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 48 V 50/60 Hz, factor de carga = 0.5 - tipo de cable: inductivo carga) 450 VA AC-15 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 127 V 50/60 Hz, factor de carga = 0.5 - tipo de cable: inductivo carga) 50 VA AC-15 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 24 V 50/60 Hz, factor de carga = 0.5 - tipo de cable: inductivo carga) 750 VA AC-15 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 230 V 50/60 Hz, factor de carga = 0.5 - tipo de cable: inductivo carga)
Descripción terminales ISO n°1	B (33-34)NO_CL (13-14-11-12)OF

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.

Descripción terminales ISO n°2	(43-44)NO_CL (23-24-21-22)OF B
Identificador de terminal	(13-14) NA (11-12) NC
Peso del producto	0.19 kg

Entorno

Normas	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-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
Clase de potección contra choques eléctricos	Clase II acorde a IEC 61140

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	185.0 g
Paquete 1 Altura	7 cm
Paquete 1 ancho	7 cm
Paquete 1 Largo	9 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03
Número de Unidades en el Paquete 2	42
Paquete 2 Peso	8.358 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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