



### Principal

Gama de producto	Telemecanique Interruptores de fin de carrera XC Standard
Nombre de serie	Formato estandar
Tipo de Producto o Componente	Interruptor limitador
Nombre Corto del Dispositivo	XCKM
Tipo de cuerpo	Fijo
Tipo de cabezal	Cabeza de pistón
Material	Metal
Material del cuerpo	Zamak
Modo de fijación	Mediante el cuerpo
Movimiento cabezal funcionam.	Lineal
Tipo de operario	Émbolo de palanca de rodillo de retorno de resorte termoplástico
Tipo de aproximación	Enfoque lateral, 1 dirección
Entrada de cable	3 entradas variables para prensa de cable de 11 PG
Número de polos	2
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Funcionamiento de contacto	Acción rápida

### Complementario

Accionamiento de interruptor	Con leva de 30°
Conexión eléctrica	Terminales abraz. fijac., capacidad de clamping: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Forma aislamiento de contactos	Zb
Número de pasos	1
Apertura positiva	Con
Fuerza mínima para apertura positiva	24 N
Fuerza mínima para disparo	8 N
Velocidad de accionamiento mín	0,01 m/min
Velocidad de accionamiento máxima	1,5 m/s
Código designación de los contactos	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendix A
Corriente térmica nominal	10 A CA
Tensión asignada de aislamiento	300 V conforme a UL 508 500 V (grado de polución 3) conforme a IEC 60947-1 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
Resistencia máxima a través de los terminales	25 MOhm conforme a IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 KV conforme a IEC 60664 6 kV conforme a IEC 60947-1
Protección contra cortocircuito	10 A cartucho Fusible, tipo gG
Endurancia eléctrica	5000000 Ciclos, DC-13, inductivo tipo de carga, 120 V, 4 W, velocidad de operado <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 Ciclos, DC-13, inductivo tipo de carga, 24 V, 7 W, velocidad de operado <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 Ciclos, DC-13, inductivo tipo de carga, 48 V, 10 W, velocidad de operado <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C

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 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.

Endurancia mecánica	20000000 Ciclos
Ancho	64 mm
Altura	64 mm
Profundidad	30 mm
Peso del producto	0,3 kg
Descripción terminales ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

## Entorno

Resistencia a los golpes	50 gn para 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	25 gn (f= 10...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Grado de protección IP	IP66 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK05 conforming to IEC 62262
Tipo de protección contra descargas eléctricas	Clase I conforme a IEC 61140 Clase I conforme a NF C 20-030
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Tratamiento de Protección	TC
Certificaciones de Producto	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA
Estándares	CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 UL 508 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60204-1

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,200 cm
Paquete 1 Ancho	6,600 cm
Paquete 1 Longitud	14,800 cm
Paquete 1 Peso	312,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	27
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	8,865 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	432
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	151,492 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 <a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Información sobre exenciones de RoHS	 <a href="#">Sí</a>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------