



### 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	XCKJ
Diseño del detector	Forma D conforme a CENELEC EN 50041
Tipo de cuerpo	Fijo
Tipo de cabezal	Cabeza rotatoria
Material	Metal
Material del cuerpo	Zamak
Material del cabezal	Zamak
Modo de fijación	Mediante el cuerpo
Movimiento cabezal funcionam.	Giratorio
Tipo de operario	Palanca de varilla redonda de retorno de resorte termoplástico barra redonda 6 mm, L = 200 mm
Tipo de aproximación	Enfoque lateral, 1 ó 2 direcciones programables
Entrada de cable	1 entrada variable para prensa decable de 13,5 PG, diámetro cable exterior: 9...12 mm
Número de polos	2
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Funcionamiento de contacto	Acción rápida

### Complementario

Accionamiento de interruptor	Por cualquier parte móvil
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	Sin
Par mínimo para disparo	0,25 N.m
Velocidad de accionamiento máxima	1,5 m/s
Intensidad asignada de empleo (Ie)	3 A a 240 V, AC-15, A300 conforme a IEC 60947-5-1 appendix A 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 appendix A
Corriente térmica nominal	10 A
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, 10 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, 7 W, velocidad de operado <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C
Endurancia mecánica	30000000 Ciclos

Ancho	40 mm
Altura	77 mm
Profundidad	44 mm
Peso del producto	0,485 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	IK07 conforming to IEC 62262
Categoría de sobretensión	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	TH
Certificaciones de Producto	UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC
Estándares	CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 CENELEC EN 50041 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-5-1

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,2 cm
Paquete 1 Ancho	5,8 cm
Paquete 1 Longitud	21,0 cm
Paquete 1 Peso	482,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	14
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	7,135 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	224
Paquete 3 Altura	80,0 cm
Paquete 3 Ancho	80,0 cm
Paquete 3 Longitud	60,0 cm
Paquete 3 Peso	123,748 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Mercury free	Si
RoHS exemption information	 Si
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

## Garantía contractual

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