

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## limit switch XCKM - thermoplastic roller lever - 1NC+1NO - snap action - Pg11

XCKM115

### Principal

Gama de producto	Interruptores de vacío y presión industriales NEMA de Telemecanique
Nombre de serie	Formato estándar
Tipo de producto o componente	Interruptor limitador
Nombre corto del dispositivo	XCKM
Tipo de cuerpo	Fijo
Tipo de cabezal	Cabeza rotatoria
Material	Metal
Material del cuerpo	Zamak
Modo de fijación	Mediante el cuerpo
Movimiento cabezal funcionam.	Giratorio
Tipo de operario	Palanca de rodillo de retorno de resorte termoplástico
Tipo de aproximación	Enfoque lateral 2 direcciones
Entrada de cable	3 entradas roscadas para pasacables Pg 11
Número de polos	2
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Funcionamiento de contacto	Acción rápida

### Opcionales

Accionamiento de interruptor	Con leva de 30°
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminales abraz. fijac. 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Forma aislamiento de contactos	Zb
Número de pasos	1
Apertura positiva	Con
Par mínimo para apertura posita	0.25 N.m
Par mínimo para disparo	0.1 N.m
Velocidad de accionamiento mín	0.01 m/min

<b>Velocidad de accionamiento máxima</b>	1.5 m/s
<b>Código designación de los contactos</b>	A300 AC-15 240 V 3 A EN/IEC 60947-5-1 apéndice A Q300 DC-13 250 V 0.27 A EN/IEC 60947-5-1 apéndice A
<b>Corriente térmica nominal</b>	10 A CA
<b>[Ui] tensión asignada de aislamiento</b>	300 V UL 508 500 V 3 IEC 60947-1 300 V CSA C22.2 No 14
<b>Resistencia entre terminales</b>	25 MOhm IEC 60255-7 category 3
<b>[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques</b>	6 kV IEC 60664 6 kV IEC 60947-1
<b>Protección contra cortocircuito</b>	10 A cartucho fusible gG
<b>Durabilidad eléctrica</b>	5000000 ciclos DC-13 inductivo 120 V 4 W 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 ciclos DC-13 inductivo 24 V 7 W 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 ciclos DC-13 inductivo 48 V 10 W 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C
<b>Endurancia mecánica</b>	15000000 ciclos
<b>Anchura</b>	64 mm
<b>Altura</b>	64 mm
<b>Profundidad</b>	30 mm
<b>Peso del producto</b>	0.28 kg
<b>Descripción terminales ISO nº1</b>	(21-22)NC (13-14)NO

## Ambiente

<b>Resistencia a los choques</b>	50 gn 11 ms EN/IEC 60068-2-27
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	25 gn 10...500 Hz EN/IEC 60068-2-6
<b>Grado de protección IP</b>	IP66 EN/IEC 60529
<b>Grado de protección IK</b>	IK05 EN 50102
<b>Clase de protección contra choques eléctricos</b>	Clase I IEC 61140 Clase I NF C 20-030
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...70 °C
<b>Tratamiento de protección</b>	TC
<b>Certificaciones de producto</b>	UL CSA CCC
<b>Normas</b>	EN 60204-1 IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1

## Unidades embalaje

<b>Tipo de unidad de paquete 1</b>	PCE
<b>Número de unidades en el paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	3.4 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	6.7 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	15.0 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	315.0 g

Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	27
Paquete 2 Altura	15.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	8.956 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	432
Paquete 3 Altura	77.0 cm
Paquete 3 Ancho	80.0 cm
Paquete 3 Longitud	60.0 cm
Paquete 3 Peso	154.02 kg

## Oferta sostenibilidad

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>

## Garantía contractual

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

## Reemplazo(s) recomendado(s)