

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



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

XCKP2118G11

### 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	XCKP
Diseño del detector	Forma A compacto CENELEC EN 50047
Tipo de cuerpo	Fijo
Tipo de cabezal	Cabeza rotatoria
Material	Plástico
Material del cuerpo	Plástico
Material del cabezal	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
Número de polos	2
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Funcionamiento de contacto	Acción rápida

### Opcionales

Pistas	24/40 mm
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>
Entrada de cable	1 entrada roscada para pasacables Pg 11
Forma aislamiento de contactos	Zb
Apertura positiva	Con
Par mínimo para apertura posita	0.25 N.m
Par mínimo para disparo	0.1 N.m

<b>Velocidad de accionamiento mín</b>	0.01 m/s
<b>Velocidad de accionamiento máxima</b>	1.5 m/s
<b>Precisión de repetición</b>	0,1 mm nos puntos de disparo con 1 millón de ciclos de funcionamiento
<b>Código designación de los contactos</b>	A300 AC-15 240 V 3 A 10 A EN/IEC 60947-5-1 apéndice A Q300 DC-13 250 V 0.27 A EN/IEC 60947-5-1 apéndice A
<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-13 120 V 4 W 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 ciclos DC-13 24 V 10 W 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 ciclos DC-13 48 V 7 W 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C
<b>Endurancia mecánica</b>	10000000 ciclos
<b>Anchura</b>	31 mm
<b>Altura</b>	65 mm
<b>Profundidad</b>	30 mm
<b>Peso del producto</b>	0.135 kg
<b>Descripción terminales ISO n°1</b>	(13-14)NO (21-22)NC

## Ambiente

<b>Resistencia a los choques</b>	50 gn 11 ms IEC 60068-2-27
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	25 gn 10...500 Hz IEC 60068-2-6
<b>Grado de protección IP</b>	IP66 IEC 60529 IP67 IEC 60529
<b>Grado de protección IK</b>	IK04 EN 50102
<b>Clase de protección contra choques eléctricos</b>	Clase II IEC 61140 Clase II 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>	CSA CCC UL
<b>Normas</b>	CSA C22.2 No 14 EN 60204-1 UL 508 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 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 Peso</b>	116.0 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	3.4 cm

Paquete 1 ancho	4.8 cm
Paquete 1 Largo	12.8 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	55
Paquete 2 Peso	6.814 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P06
Número de Unidades en el Paquete 3	880
Paquete 3 Peso	117.86 kg
Paquete 3 Altura	77 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Largo	60 cm

## 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>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>

## Garantía contractual

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