

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor limitador XCKM palanca con roldana plástica NANC - 1NC +1NO - acción de ajuste - Pg11

XCKM115

### Principal

Gama de producto	Interruptores de fin de carrera XC Standard 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

### Complementario

Accionamiento de interruptor	Con leva de 30°
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminales abraz. fijac., capacid sujeción: 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 (Ue = 240 V), Ie = 3 A acorde a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0.27 A acorde 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 acorde a UL 508 500 V (grado contaminación 3) acorde a IEC 60947-1 300 V acorde a CSA C22.2 No 14
<b>Resistencia máxima a través de los terminales</b>	25 MOhm acorde a IEC 60255-7 category 3
<b>[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)</b>	6 kV acorde a IEC 60664 6 kV acorde a IEC 60947-1
<b>Protección contra cortocircuito</b>	10 A cartucho Fusible, tipo gG
<b>Durabilidad eléctrica</b>	5000000 Ciclos, DC-13, inductivo tipo de carga, 120 V, 4 W, ritmo funcion <60 cyc/mn, factor de carga: 0.5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 Ciclos, DC-13, inductivo tipo de carga, 24 V, 7 W, ritmo funcion <60 cyc/mn, factor de carga: 0.5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 Ciclos, DC-13, inductivo tipo de carga, 48 V, 10 W, ritmo funcion <60 cyc/mn, factor de carga: 0.5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
<b>Endurancia mecánica</b>	15000000 Ciclos
<b>Ancho</b>	64 mm
<b>Altura</b>	64 mm
<b>Profundidad</b>	30 mm
<b>Peso del producto</b>	0.28 kg
<b>Descripción de terminales ISO n°1</b>	(21-22)NC (13-14)NO

## Entorno

<b>Resistencia a los golpes</b>	50 gn para 11 ms acorde a EN/IEC 60068-2-27
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	25 gn (f = 10...500 Hz) acorde a EN/IEC 60068-2-6
<b>Grado de protección IP</b>	IP66 acorde a EN/IEC 60529
<b>Grado de protección IK</b>	IK05 acorde a EN 50102
<b>Clase de protección frente a descargas eléctricas</b>	Clase I acorde a IEC 61140 Clase I acorde a 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 de 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

Paquete 1 Longitud	15.0 cm
Paquete 1 Peso	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

## Sostenibilidad de la oferta

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)