

# Hoja de datos del producto

## Características

# XCKMR44D1H29

Limit switch, Limit switches XC Standard, XCKMR, stay put crossed rods lever 6 mm, 2x(NC+NO), slow, M20



### Principal

Gama de producto	OsiSense XC
Nombre de serie	Formato especial
Tipo de producto o componente	Interruptor limitador
Aplicación específica de producto	Elevación + manipulación mecánica
Nombre corto del dispositivo	XCKMR
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 varillas cruzadas de posición mantenida metal barra cuadrada 6 mm, L = 200 mm
Tipo de aproximación	Enfoque lateral, 2 direcciones
Entrada de cable	3 entradas variables para prensa de cable M20 x 1,5, diámetro ext cable: 7...13 mm
Número de polos	4
Tipo y composición de contactos	2 x (1 NC + 1 NO)
Funcionamiento de contacto	Abertura lenta, break before make

### Complementario

Accionamiento de interruptor	Por cualquier parte móvil
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminales abraz. fijac., capacid sujeción: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Forma aislamiento de contactos	Zb
Número de pasos	4 electrical positions ((*))
Bloque de contactos por direcc	2 por dirección
Apertura positiva	Sin
Par mínimo para disparo	0.5 N.m
Velocidad de accionamiento mín	6 m/min
Velocidad de accionamiento máxima	1.5 m/s punto de actuación en la varilla de entre 65 y 95 mm
Ángulo de desplazamiento máxim	-180 ° 180 °
Código designación de los contactos	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A 10 A acorde a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0.55 A acorde a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A
[Ui] tensión asignada de aislamiento	300 V acorde a UL 508 300 V acorde a CSA C22.2 No 14 500 V (grado contaminación 3) acorde a EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm acorde a IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 KV acorde a IEC 60664 6 kV acorde a EN/IEC 60947-1
Protección contra cortocircuito	10 A cartucho fusible, tipo gG
Endurancia mecánica	2000000 ciclos
Anchura	200 mm

Altura	118 mm
Profundidad	59 mm
Peso del producto	0.55 kg
Descripción terminales ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO


## Entorno

Resistencia a los choques	50 gn acorde a EN/IEC 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	25 gn (f = 10...500 Hz) acorde a EN/IEC 60068-2-6
Grado de protección IP	IP66 acorde a EN/IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a H
Clase de protección contra choques eléctricos	Clase I acorde a IEC 60536
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Tratamiento de protección	TC
Certificaciones de producto	CE CCC UL CSA
Normas	CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-1

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	745.0 g
Paquete 1 Altura	9 cm
Paquete 1 ancho	8 cm
Paquete 1 Largo	20 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	6
Paquete 2 Peso	4.97 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	96
Paquete 3 Peso	87.3 kg
Paquete 3 Altura	80 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Largo	60 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	 <a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	No aplica, fuera del alcance de la normativa RoHS UE

## Garantía contractual

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