



Principal

Gama de producto	Telemecanique Interruptores de fin de carrera XC Standard
Nombre de serie	Formato estándar
Tipo de Producto o Componente	Interruptor limitador
Nombre Corto del Dispositivo	XCKP
Diseño del detector	Compacto
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 longitud variable
Tipo de aproximación	Enfoque lateral, 2 direcciones
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 ²
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
Velocidad de accionamiento máxima	1,5 m/s
Precisión de repetición	0,1 mm nos puntos de disparo con 1 millón de ciclos de funcionamiento
Código designación de los contactos	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A 10 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] tensión asignada de aislamiento	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
Resistencia máxima a través de los terminales	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 IEC 60947-1
Protección contra cortocircuito	10 A cartucho Fusible, tipo gG
Durabilidad eléctrica	5000000 Ciclos, DC-13, 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, 24V, 10 W, ritmo funcion <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 Ciclos, DC-13, 48 V, 7 W, ritmo funcion <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C

Endurancia mecánica	10000000 Ciclos
Ancho	31 mm
Altura	65 mm
Profundidad	30 mm
Peso del producto	0,145 kg
Descripción de terminales ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Entorno

Resistencia a los golpes	50 gn para 11 ms acorde a IEC 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	25 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Grado de protección IP	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK04 conforming to IEC 62262
Clase de protección frente a descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 61140 Clase II acorde a NF C 20-030
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Tratamiento de Protección	TC
Certificaciones de Producto	UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC
Normas	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 IEC 60204-1 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	3,200 cm
Paquete 1 Ancho	4,600 cm
Paquete 1 Longitud	12,600 cm
Paquete 1 Peso	125,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	55
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	7,322 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Si
Información sobre exenciones de RoHS	 Si

Garantía contractual

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