

Hoja de datos del producto 9007MS01S0100

Características

Limit switch, 9007, 240 VAC 10amp ms
+options



Principal

Gama de producto	9007
Nombre de serie	Miniatura en maceta
Tipo de Producto o Componente	Interruptor limitador
Nombre Corto del Dispositivo	9007MS / ML
Diseño del detector	Miniatura
Tipo de cuerpo	Fijo
Tipo de cabezal	Cabeza de pistón
Material	Metal
Material del cuerpo	Zinc fundido
Número de polos	1

Complementario

Modo de fijación	Mediante el cuerpo
Movimiento cabezal funcionam.	Lineal
Tipo de operario	Émbolo de retorno de resorte acero inoxid. -
Tipo de aproximación	Enfoque vertical, 1 dirección
Accionamiento de interruptor	En el extremo
Tipo y composición de contactos	NC NA
Función interruptor	SPDT
Forma de contacto	Formato C
Material de contactos	Contactos de plata
Funcionamiento de contacto	Acción rápida
Apertura positiva	Sin
Conexión eléctrica	Cable precableado inferior
Tipo de cable	SJTO cable (AWG 19), 0,91 m, amarillo
Descripción terminales ISO n°1	(Negro) com (Verde-amarillo) gnd (Blanco) NA (rojo) NC
Material aislamiento cables	PVC
Fuerza máxima para disparo	80 ozf
Intensidad asignada de empleo (Ie)	6 A a 120 V CA, A300 conforme a Denominación de calificación NEMA 3 A a 240 V CA, A300 conforme a Denominación de calificación NEMA 5 A a 28 V CC
Corriente térmica nominal	10 A
Tensión asignada de aislamiento	300 V (grado de polución 3) conforme a UL 508 300 V (grado de polución 3) conforme a CSA C22.2 No 14
Endurancia eléctrica	100000 Ciclos
Endurancia mecánica	10000000 Ciclos
Marcado	CE CSA UL
Se vende en cantidades indivisibles	1
Altura	44,45 mm
Ancho	39,62 mm
Profundidad	15,75 mm
Peso del producto	0,54 kg

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Resistencia a los golpes	35 gn para 9 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	10 gn (f= 75...1200 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Grado de protección NEMA	NEMA 1 conforme a Nema tipo 250 NEMA 2 conforme a Nema tipo 250 NEMA 4 conforme a Nema tipo 250 NEMA 6 conforme a Nema tipo 250 NEMA 6P conforme a Nema tipo 250
Grado de protección IP	IP67 conforme a IEC 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...104 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...104 °C
Tratamiento de Protección	Capa de polvo epoxi
Certificaciones de Producto	UL CSA CE
Estándares	E78403 LR 25490 Clase 32 11 03

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,677 cm
Paquete 1 Ancho	3,81 cm
Paquete 1 Longitud	24,581 cm
Paquete 1 Peso	272,155 g

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto