

## CARACTERÍSTICAS

- Caja de interruptor moldeada con 2 orificios de fijación ranurados
- Interruptor sellado robusto

## Interruptor de láminas rectangular RS Pro 250V, NA, 500mA

Código RS 811-0736



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de

## Interruptores de proximidad magnéticos

productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

### Descripción del

Gama RS Pro de interruptores de proximidad magnéticos rectangulares que proporcionan una solución sencilla y rentable para aplicaciones de detección de límite o posición. Los interruptores de láminas se suelen utilizar para llevar a cabo funciones como interruptores de actuador lineal, interruptores de sistema de seguridad e interruptores de puerta.

Las opciones incluyen:

811-0748 - interruptor de proximidad - contactos de conmutación basados en láminas

811-0736 - interruptor de proximidad - Contactos normalmente abiertos

811-0745 - imán encapsulado rectangular

### Especificaciones

<b>Cambiar forma</b>	Rectangular
<b>Configuración de estado normal</b>	NO
<b>Configuración de polos y vías</b>	Monopolar de una vía
<b>Tipo de salida</b>	Abierto/cerrado
<b>Estilo</b>	Normalmente abierto
<b>Material</b>	Nylon reforzado con fibra de vidrio (30 % vidrio) (caja)
<b>Aplicaciones</b>	Detección de posición, actuadores lineales, conmutación de seguridad, dispositivos/protecciones de seguridad

### Especificaciones

<b>Distancia de conmutación</b>	10mm min
<b>Tipo terminal</b>	Conexión de cable
<b>Cable</b>	Aislamiento de PVC blanco de 2 x20 AWG

## Interruptores de proximidad magnéticos

Datos de contacto	Condiciones a 20 °C.	mín.	Típ.	máx.
Corriente máxima				500A
Tensión ac máxima	ac			250 V
Tensión dc máxima	dc			150V
Frecuencia de conmutación				200Hz
Resistencia de contacto				100Mohm

### Especificaciones mecánicas

Dimensiones	28,5 mm x 69,85 mm x 39,88 mm
Longitud	28.5mm
Profundidad	6.4mm
Anchura	19 mm
Longitud total	28.5mm

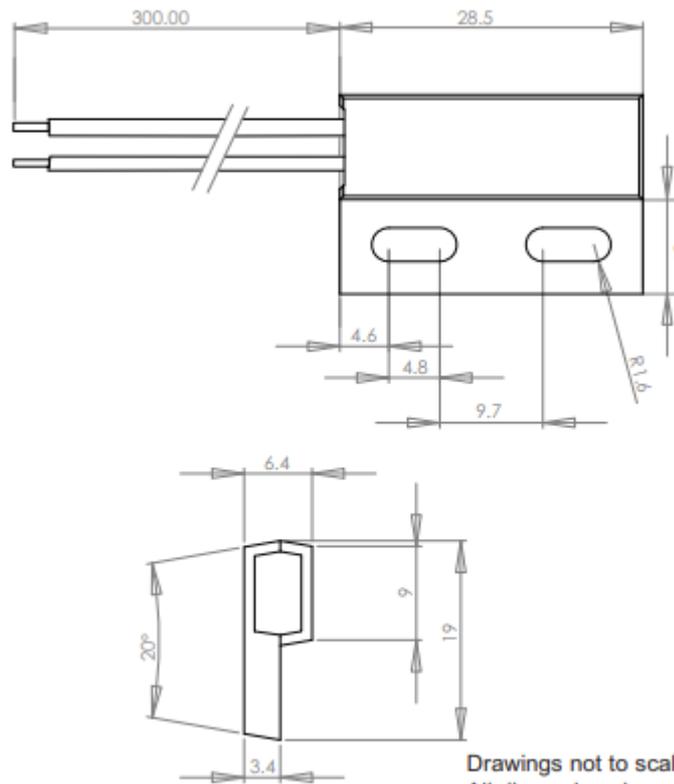
### Especificaciones del entorno de

Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C	-40°C
• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C	125 °C.

### Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	RoHS
------------------------------	------



**DIMENSIONS**

Drawings not to scale  
All dimensions in mm nominal