

## CARACTERÍSTICAS

- Vida útil de 50.000 ciclos
- Fuerza de funcionamiento de 4N máx
- Fabricación en acero inoxidable
- Aleación de cobre, contacto chapado en plata
- terminal chapado en plata
- Protección del panel frontal conforme a IP65

## Interruptor de botón pulsador momentáneo RS Pro monopolar de dos vías (SPDT), IP65, IP67, 22 (diám.) mm, montaje en panel, 250V

Código RS 811-8480



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

Este botón pulsador antivandálico de alta calidad de nuestra Marca RS Pro está diseñado para resistir ataques físicos y es adecuado para cualquier aplicación que requiera resistencia sobre el panel al acceso al agua y al polvo, como quioscos públicos, paneles exteriores o paneles abiertos.

## Especificaciones

<b>Funcionamiento del interruptor</b>	Acción momentánea
<b>Configuración de los contactos</b>	Monopolar de dos vías (SPDT)
<b>Iluminados</b>	No
<b>Color del actuador</b>	Plata
<b>Forma del actuador</b>	Plano
<b>El paquete contiene</b>	1 interruptor antivandalismo, 1 tuerca hexagonal, 1 junta tórica
<b>Aplicaciones</b>	Equipos de prueba, telecomunicaciones, redes, dispositivos portátiles

Características del material	
<b>Base</b>	PBT
<b>Rodamiento</b>	B12 : Acero sin tinte con pulido barnizado
<b>Pulsador</b>	POM
<b>Resorte</b>	Hilo continuo de acero
<b>Contacto</b>	Aleación de cobre, chapado en plata
<b>Terminales</b>	Latón, chapado en plata
<b>Hardware</b>	Tuerca (latón, chapado en níquel)

## Especificaciones

<b>Tensión nominal</b>	250V ac
<b>Tipo terminal</b>	Conexión rápida
<b>Tipo de actuador</b>	Plano
<b>Soldadura</b>	Temperatura de soldadura máx. A 260Celsius grados, tiempo de inmersión 5+/-1sec, frecuencia de Proceso de soldadura a 2 veces máx

Especificaciones de contacto	
<b>Tensión nominal de contacto ac</b>	250 V
<b>Corriente nominal de los contactos</b>	5 A a 250 V ac
<b>Resistencia de aislamiento</b>	1000m-ohmios mín
<b>Rigidez dieléctrica</b>	2.000 V ac rms
<b>Vida útil eléctrica</b>	50.000 ciclos de conexión y desconexión a plena carga

## Especificaciones mecánicas

<b>Tipo de montaje</b>	Montaje en panel
<b>Tamaño de abertura del panel</b>	22 (diám.) mm
<b>Diámetro de abertura del panel</b>	22mm
<b>Vida mecánica</b>	Sin carga, 50.000 ciclos mín
<b>Fuerza de actuación</b>	4N máx
<b>Par</b>	5~14Nm máx. Aplicado a la tuerca

## Especificaciones del entorno de

<b>Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C</b>	55°C
<b>• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C</b>	-20°C
<b>Prueba de frío</b>	Almacenado a una temperatura de -20 (+/-3)grados Celsius durante 48 horas,
<b>Prueba en caliente</b>	Almacenado a una temperatura de +55(+/-3)Celsius durante 48 horas, no se producirán cambios en rendimiento eléctrico del interruptor

## Prueba de humedad

Se almacena a una temperatura de 40 (+/-3)Celsius con una humedad relativa del 90%~95% durante 48 horas, no se producirán cambios en el rendimiento eléctrico del interruptor

## Categoría de protección

### Índice de protección IP

IP65, IP67

## Aprobaciones

### Cumplimiento/Certificaciones

RoHS



