Your Expert Partner for **Human Machine Interfaces**

Rugged Outdoor Switch

Distribuido por
Rs-online

09-RS.1101.0900.M007



https://rs-online.eao.com/component/09-RS.110...

Su producto:



09-RS.1101.0900.M007
Rugged Outdoor Switch

Cargando . . .

FRONTAL

Dimensiones frontales:	Ø 39 mm
Forma frontal:	redondo
Color del marco frontal:	Negro
Material del marco frontal:	Plástico
Forma del marco frontal:	elevada

MONTAJE

Diseño:	elevado
Orificio de montaje:	Ø 30 mm

INDICADORES DE FUNCIONAMIENTO

Lente Color:	Negro
Lente Material:	Plástico
Lente Iluminación:	no iluminable
Lente Forma:	cóncavo
Lente Tipo:	elevado sobre el marco frontal
Símbolo:	Botón del hombre muerto
Símbolo de etiquetado Color:	Blanco

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Contactos:	1 NO
Tipo de contacto:	Interruptor magnético de láminas

Tensión de funcionamiento:	12 - 48 V DC
Energía (W):	10
Capacidad de conmutación:	48 V DC @ 0,5 A
Vida útil eléctrica:	1 millón de ciclos de operación
Corriente térmica Ith:	0.5 A

CARACTERÍSTICA MECÁNICA

Terminal:	1.5 Series AMP Superseal 3 Pin Connector
Material del contacto:	Rodio/Plata
Función de conmutación:	Momentáneo
Vida útil mecánica:	1 millón de ciclos de operación
Fuerza de actuación:	25 N
Recorrido de operación / distancia de actuación:	5 mm ± 0.1 mm
Par de apriete:	2.5 ... 3 Nm Tuerca de fijación
Peso:	0.04 kg

CONDICIÓN AMBIENTAL

Protección frontal:	IP67 (ISO 20653)
Grado de protección IP:	IP67 trasero (ISO 20653)
Temperatura de funcionamiento:	– 20 °C ... + 100 °C (DIN EN 60068-2-64)
Temperatura de almacenamiento:	- 20 ° C ... + 100 ° C (DIN EN 60068-2-64)
Resistencia a vibraciones:	Vibración TL80101 (2006-10) Capítulo 4.1.4 Nivel de severidad de la prueba 3, condiciones de prueba según DIN EN 60068-2-64, duración de la prueba 2 horas por eje de sala
Resistencia ambiental:	100 ciclos (- 20 °C ... + 100 °C), ya que ha habido 25 min a alta temperatura, 20 min a bajo nivel de temperatura para cada

CERTIFICADO

Aprobaciones:	EMC (EN ISO 13766-1:2018), EMC (EN ISO 14982:2009)
Conformidades:	CE
REACH:	Conforme a REACH
RoHS:	Conforme a RoHS

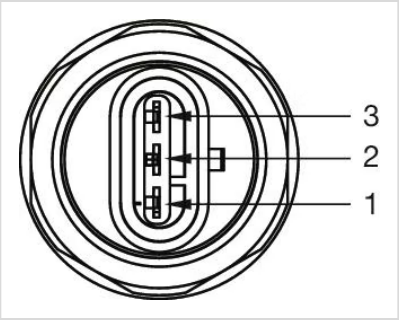
OTROS

Descripción breve: Rugged Outdoor Switch, Momentáneo, 48 V DC @ 0,5 A, 12 - 48 V DC, 1 NO, 1.5 Series AMP Superseal 3 Pin Connector, redondo, Plástico, Botón del hombre muerto, Negro

Color de la carcasa: Negro

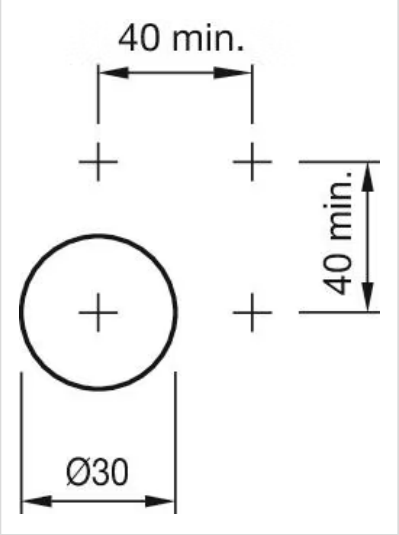
Material de la carcasa: Plástico

Disposición de los componentes:



1 = Common +
2 = Switch Out
3 = LED - (non illuminated - blank)

Orificios de montaje:



Dimensiones:

