

Actuador

22-
333.511D

Distribuido por
Rs-online



<https://rs-online.eao.com/component/22-333.51...>

Su producto:

22-333.511D Actuador

Cargando . .

FRONTAL

Dimensiones frontales:	36 mm x 24 mm
Forma frontal:	rectangular
Color del marco frontal:	Negro
Material del marco frontal:	Plástico

MONTAJE

Diseño:	rasante
Orificio de montaje:	22 mm x 30 mm
Tipo de montaje:	Montaje en panel

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión de conmutación y corriente conmutada:	400 VAC, 10 A (óhmico) 400 VAC, 4 A (inductivo, $\cos(\phi) = 0,7$) 250 VAC, 5 A (inductivo, $\cos(\phi) = 0,7$) 125 VAC, 8 A (inductivo, $\cos(\phi) = 0,7$) 110 VCC, 0,4 A (inductivo, L:R = 30 ms) 60 VCC, 1,5 A (inductivo, L:R = 30 ms) 24 VCC, 6 A (inductivo, L:R = 30 ms)
Contactos:	2 NO
Capacidad de conmutación:	400 V @ 10 A
Vida útil eléctrica:	50 000 ciclos de operación
Rigidez eléctrica:	2000 VAC, 50 Hz, 1 minuto, según IEC 60512-2-11 entre todos los terminales y tierra

CARACTERÍSTICA MECÁNICA

Terminal:	Terminal de tornillo
Material del contacto:	Plata

Función de conmutación:	Descanso (a) - Mantenido (a)
Sistema de conmutación:	Elemento conmutador de ruptura brusca
Sistema de conmutación Texto adicional:	Sistema de conmutación auto-limpieza de doble ruptura (ancho de apertura de contactos 2 mm x 1.5 mm) Máx. 2 contactos normalmente abiertos o 2 contactos normalmente cerrados o 1 contacto normalmente abierto y 1 contacto normalmente cerrado
Etapas de conmutación:	2 posiciones
Ángulo de conmutación:	90° derecha
Vida útil mecánica:	40 000 ciclos de operación
Fuerza de actuación:	4.4 N ±1 N (1 elemento de conmutación), 7.8 N ±1 N (2 elemento de conmutación)
Recorrido de operación / distancia de actuación:	5.5 mm ± 0.5 mm
Travel:	> 3 mm
Detalles de terminal 1:	Máx. Sección del alambre 2 mm x 2.5 mm ² Máx. Sección de los conductores del cable trenzado 2 mm x 1.5 mm ²
Peso:	0.051 kg

CONDICIÓN AMBIENTAL

Grado de protección IP:	IP20 trasero, IP65 frontal, según IEC 60529
Temperatura de funcionamiento:	- 25 °C ... + 55 °C
Temperatura de almacenamiento:	- 40 °C ... + 95 °C
Resistencia a golpes/resistencia a impactos:	50 g durante 11 ms, según IEC 60512-4-3
Resistencia a vibraciones:	10 g a 10 Hz...2000 Hz, amplitud 0.75 mm (sinusoidal), según DIN EN 60512-4-4

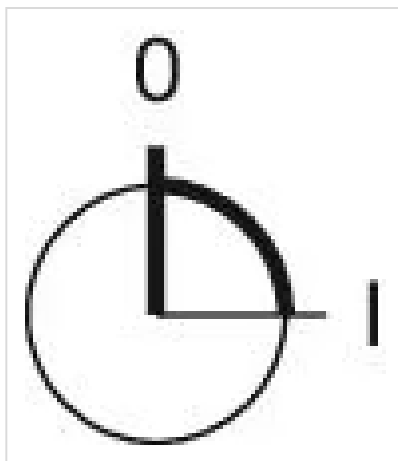
CERTIFICADO

Aprobaciones:	CB (IEC 61058-1), CSA, EAC, ENEC (EN 61058-1), UL
Conformidades:	CE, UKCA, 2011 / 65 / EC (RoHS), 2014 / 35 / EU (LVD)
REACH:	Conforme a REACH
RoHS:	Conforme a RoHS

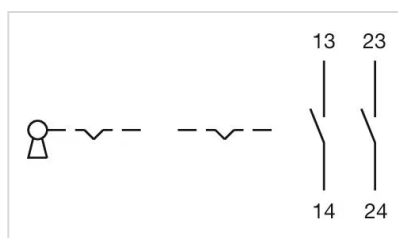
OTROS

Descripción breve:	Actuador, 22 mm x 30 mm, 36 mm x 24 mm, rectangular, Negro, Plástico, 2 NO, Descanso (a) - Mantenido (a), Terminal de tornillo
Características:	Bloqueo estándar: DOM 311
Notas:	Bloqueo estándar: DOM 311

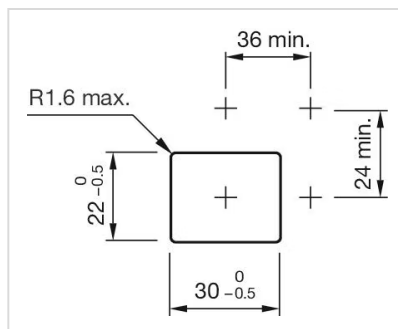
Posiciones de conmutación:



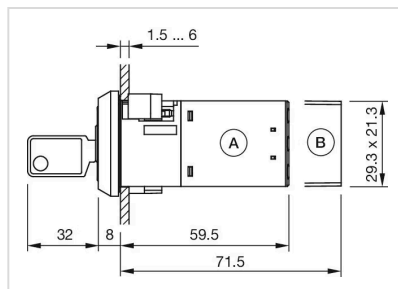
Esquema de conexión:



Orificios de montaje:



Dimensiones:



A = Conexión de tornillo
B = Terminal enchufable 6,3 x 0,8 mm