

K-Switch 30 S 2NO 1x40SR M12(4)

Keylock switch 1x40° spring return

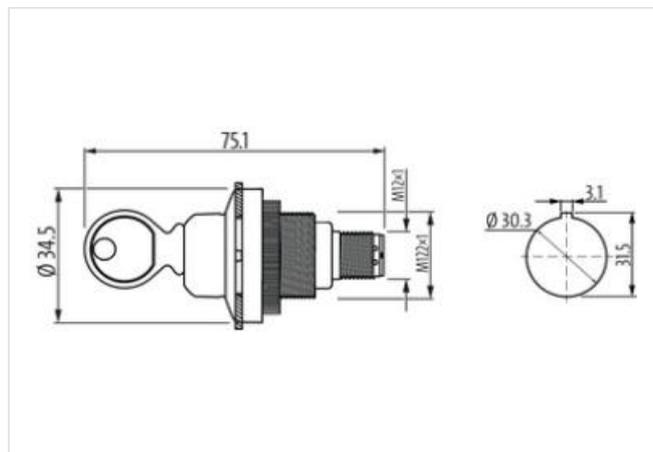
K-Switch 30 S 2NO 1x40SR M12(4)

Schlüsselschalter 1x40° tastend

Frontring stainless steel

Mounting hole 30,3 mm

Connection M12 (4-pin)

Enlace al producto**Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen

**Datos comerciales**

ECLASS-6.1	27371243
ECLASS-7.0	27371243
ECLASS-8.0	27371243
ECLASS-9.0	27371243
ECLASS-10.1	27371243
ECLASS-11.1	27371243
ECLASS-12.0	27371243
GTIN	4065909019672
Número de tarifa arancelaria	85365080
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio asignada CA-15	35 V
Tensión de servicio asignada CC-13	35 V
Corriente de servicio asignada	0,1 A

Datos eléctricos | Entrada

Corriente de cortocircuito	1000 A
----------------------------	--------

Datos eléctricos | Salida

Potencia de conmutación máx.	0,25 W
Tensión de conmutación CA mín.	1 V

Tensión de conmutación CA máx.	32 V
Tensión de conmutación CA máx. (UL 60947)	30 V
Tensión de conmutación CC mín.	1 V
Tensión de conmutación CC máx.	32 V
Tensión de conmutación CC máx. (UL 60947)	30 V
Corriente de conmutación mín.	1 mA
Corriente de conmutación máx.	100 mA

Instalación | Conexión

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Instalación | Asignación de pines

Codificación	A
Nº de polos	4

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Altitud de montaje máx.	2000 m
Grado de protección en lado frontal (EN IEC 60529)	IP65
Grado de protección de la parte trasera (EN IEC 60529)	IP65
Grado de contaminación	2
Dispositivo de protección contra cortocircuitos (SCPD)	Fusible 250 V / 0,1 A / 1,5 kA gG rápido
Tensión de aislamiento asignada	250 V
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	II

Protección de equipos | Sistema mecánico

Vida útil mecánica	300000 Ciclos
Vida útil mecánica B10	429962 Ciclos
Clasificación del tipo de cerramiento UL lado frontal	type 4X

Protección de equipos | Medios

Resistencia a la neblina salina (IEC 60068-2-11)	sí
--	----

Datos técnicos | Datos mecánicos

Iluminable	no
Función de accionamiento	De pulsación
Fuerza de accionamiento máx.	1,3 N
Color	negro
Color unión	negro
Anillo frontal de color	Acero inoxidable
Forma unión	Redonda
Tipo de contacto	2 S

Datos mecánicos | Datos de material

Material carcasa	Plástico
Material contacto	Gold

Datos mecánicos | Datos de montaje

Modo de montaje	Anillo roscado
Altura de montaje	38,8 mm
Mounting depth	36,4 mm
Abertura de montaje	30,3 mm
Altura	34,5 mm
Anchura	75,1 mm
Trama mín.	35 mm

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	85 °C
Reducción de potencia a partir de	40 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	90 °C
Humedad relativa del aire máx. (funcionamiento)	93 %

Tipo de conexión 1

Family construction form	M12
Gender	male
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	4
PIN 1	NO 1 2
PIN 2	NO 1
PIN 4	NO 2