

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Pulsador iluminado ámbar Ø 30 - retorno a resorte rasante - 230 V - 10C

9001K3L7AH13

⚠ Discontinuado el: 26 jul 2023

⚠ Discontinuado

### Principal

Gama de productos	Harmony 9001K
Tipo de producto o componente	Pulsador luminoso
Nombre Corto del Dispositivo	9001K
tipo de operario	Retorno de resorte
perfil de operador	Naranja Empotrado, Sin marca
información agregada del operador	Protector metálico

### Complementario

material del bisel	Metal
diámetro de montaje	30 mm
forma del cabezal de unidad de	Octagonal
fuent de luz	Incandescente
fuent de luz	Bombilla incandescente
base de bombilla	BA 9s
suministro del bloque de luces	Mediante transformador integral 6 V
[Us] tensión de alimentación nominal	220...240 V CA
Tipo y composición de contactos	1 C/O
conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 1 x 0,22...2 x 1,5 mm <sup>2</sup> conforme a IEC 60947-1
Par de apriete	0,8 N.m conforme a IEC 60947-1
forma de cabezal de tornillo	Con ranuras transversales
endurancia mecánica	5000000 Ciclos
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
Intensidad asignada de empleo (Ie)	3 A a 240 V, AC-15, A600-Q600 conforme a NEMA
tensión asignada de aislamiento	250 V (grado de polución 3) conforme a IEC 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	2,5 kV conforme a IEC 60947-1
material de contactos	Contactos de aleación de plata
funcionamiento de contacto	Estándar
apertura positiva	Sin
protección contra cortocircuito	10 A Fusible de cartuchos conforme a IEC 60947-5-1

[Ith] Intensidad térmica convencional	10 A
[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	12 kA a 600 V AC-15, 7200 VA 15 kA a 480 V AC-15, 7200 VA 30 kA a 240 V AC-15, 7200 VA 60 kA a 120 V AC-15, 7200 VA
capacidad corte nominal	1,2 kA a 600 V AC-15, 720 VA 1,5 kA a 480 V AC-15, 720 VA 3 kA a 240 V AC-15, 720 VA 6 kA a 120 V AC-15, 720 VA 0,1 kA a 600 V DC-13 0,27 kA a 250 V DC-13 0,55 kA a 125 V DC-13
anchura global CAD	54 mm
altura global CAD	42 mm
fondo global CAD	106 mm
descripción terminales ISO nº1	(13-14-11-12)OF
Peso neto	0,25 kg
presentación del dispositivo	Producto completo
color de tapa/operario o lente	Naranja
[Us] tensión de alimentación nominal	220...240 V
suministro del bloque de luces	Mediante transformador integral
perfil del operador	Empotrado
tipo de operador	Retorno de resorte
Frecuencia de alimentación	50...60 Hz
Tamaño	30 mm

## Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 JIS C 852 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-1
Certificaciones del producto	UL 508 NEMA
Tratamiento de Protección	TC
temperatura ambiente para almacenamiento	-40...70 °C
temperatura ambiente para funcionamiento	-25...70 °C
Resistencia a las vibraciones	7 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
resistencia a los choques	50 gn conforme a IEC 60068-2-27
categoría de sobretensión	Clase II conforming to IEC 61140
grado de protección IP	IP66 conforme a IEC 60529
grado de protección NEMA	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4

## Unidades de Empaque

---

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	4,572 cm
Paquete 1 Ancho	5,334 cm
Paquete 1 Longitud	9,144 cm
Peso del empaque (Lbs)	226,796 g

## Garantía contractual

---

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------



Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

## Use Better

### Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
<a href="#">Directiva RoHS de la UE</a>	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Número SCIP	Ae0c4eb9-0bfb-40a4-851f-5c619fbe777d

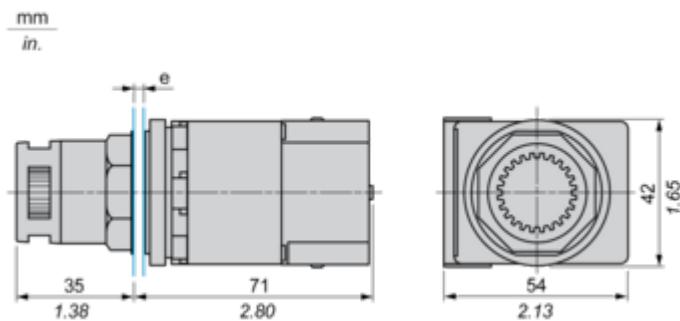
## Use Again

### Nueva empaque y refabricación

WEEE Label	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
------------	--

## Esquemas de dimensiones

### Dimensiones

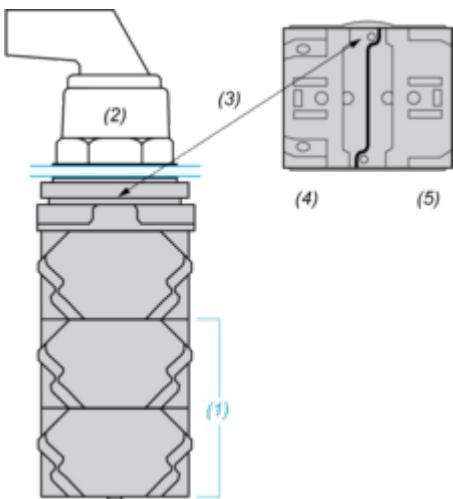


e grosor del panel: de 1 a 6 mm (de 0,04 a 0,24 in)

## Montaje y aislamiento

### Posición de montaje de los bloques de contacto

Vistas superior y trasera



(1) Es posible montar hasta 3 niveles de bloques de contacto (máximo de 6 bloques de contacto)

(2) Operador

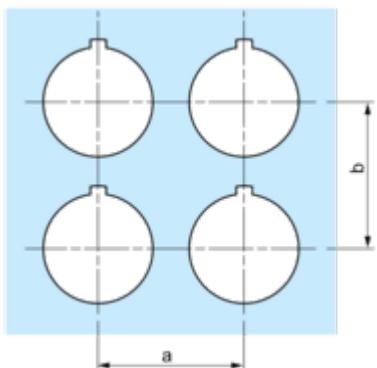
(3) Muesca de localización

(4) Lado 1

(5) Lado 2

## Orificio del panel

### Distancias mínimas



Placa de leyendas	a mín.		b mín.	
	mm	in	mm	in
9001KN2..	57,2	2,25	44,5	1,75
9001KN3..	57,2	2,25	50,8	2,00

### Detalles de orificios individuales

Dos alternativas

