

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Luz Piloto 120 V Ca 30 Mm Tipo K + Opciones

9001KT35LRR31

Principal

Gama de productos	Harmony 9001K
Tipo de producto o componente	Piloto de pulsación de prueba
Nombre Corto del Dispositivo	9001K
tipo de operario	Retorno de resorte
perfil de operador	Rojo Saliente, Sin marca

Complementario

material del bisel	Metal
diámetro de montaje	30 mm
forma del cabezal de unidad de	Octagonal
fuelle de luz	LED
fuelle de luz	LED
base de bombilla	BA 9s
suministro del bloque de luces	Directo
tensión de alimentación	24 V c.a./c.c.
[Us] tensión de alimentación nominal	24 ... 28 V c.a./c.c.
Tipo y composición de contactos	1 C/O
conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 1 x 0,22...2 x 1,5 mm² 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
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

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	0,1 kA a 600 V DC-13, 7200 VA 0,27 kA a 250 V DC-13, 7200 VA 0,55 kA a 125 V DC-13, 7200 VA 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
Peso neto	0,235 kg
presentación del dispositivo	Producto completo
color de tapa/operario o lente	Rojo
tipo de lente	Fresnel
[Us] tensión de alimentación nominal	24...28 V
color fuente de luz	Rojo
material de lente	Policarbonato
Tamaño	30 mm

Entorno

Estándares	IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 UL 508 JIS C8201-5-1 JIS C 852 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
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
tipo de protección contra descargas eléctricas	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	5,08 cm

Paquete 1 Ancho	5,842 cm
Paquete 1 Longitud	11,43 cm
Peso del empaque (Lbs)	181,437 g

Garantía contractual

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

Environmental Data

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.

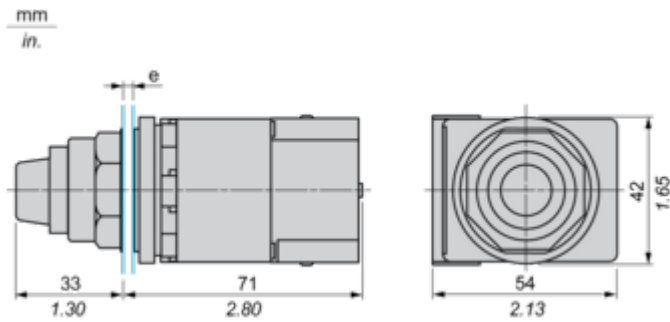
[Explicación de los Environmental Data](#) >

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

 Huella ambiental	
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto
Use Better	
 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Número SCIP	Ae0c4eb9-0bfb-40a4-851f-5c619fbe777d
Regulación REACH	Declaración de REACH
Use Again	
 Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
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

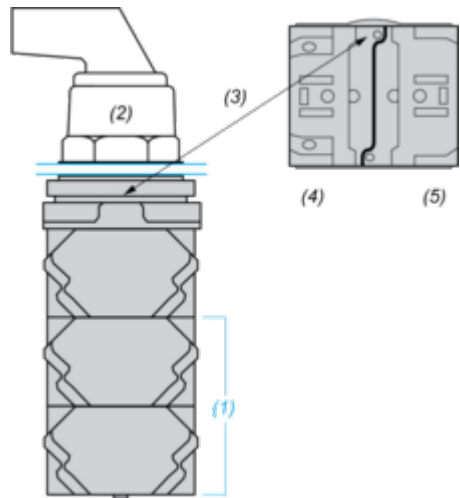


e grosor del panel: de 1 a 6 mm (de 0,04 a 0,24 in)

Montaje y aislamiento

Posición de montaje de los bloques de contacto

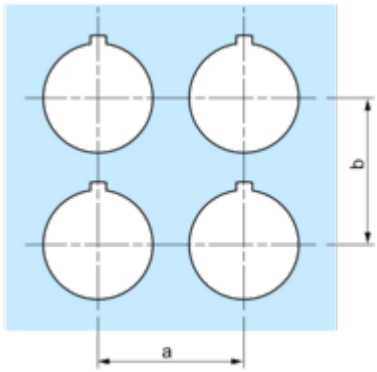
Vistas superior y trasera



- (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

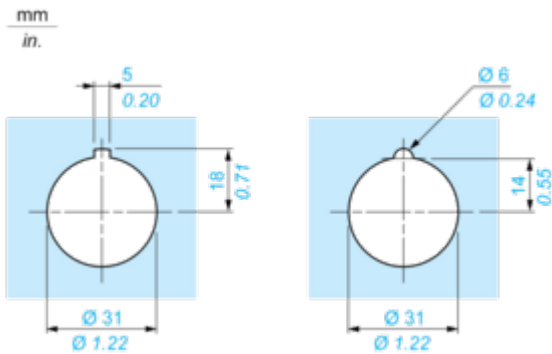
Distancias mínimas



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



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características Harmony 9001K



Seguridad mejorada gracias a los bloques de contacto y módulos de luz seguros al tacto



Fijación de bloque de contacto de un solo tornillo



Robustez para soportar los entornos más hostiles



Operadores automáticos de puesta a tierra automática sin cableado adicional



Oferta metálica con gran set de accesorios para personalizar tu producto



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Beneficios técnicos
Harmony 9001K

