

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Pulsador Luminoso Verde 30 Retorno Por Resorte Enrasado 230 V 10c

9001K3L7GH13

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                | Verde 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                                                                  |
| fuelle de luz                                        | Incandescente                                                              |
| fuelle 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 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                                                         |
| 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                         |

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

|                                        |                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ith] Intensidad térmica convencional  | 10 A                                                                                                                                                                                               |
| [Icm] Poder de dierre de cortocircuito | 12 kA a 600 V AC-15, 7200 VA<br>15 kA a 480 V AC-15, 7200 VA<br>30 kA a 240 V AC-15, 7200 VA<br>60 kA a 120 V AC-15, 7200 VA                                                                       |
| capacidad corte nominal                | 1,2 kA a 600 V AC-15, 720 VA<br>1,5 kA a 480 V AC-15, 720 VA<br>3 kA a 240 V AC-15, 720 VA<br>6 kA a 120 V AC-15, 720 VA<br>0,1 kA a 600 V DC-13<br>0,27 kA a 250 V DC-13<br>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 n°1         | (13-14-11-12)OF                                                                                                                                                                                    |
| Peso neto                              | 0,25 kg                                                                                                                                                                                            |
| presentación del dispositivo           | Producto completo                                                                                                                                                                                  |
| color de tapa/operario o lente         | Verde                                                                                                                                                                                              |
| [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 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-1<br>JIS C 4520<br>JIS C 852<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-4 |
| Certificaciones del producto             | UL 508<br>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<br>NEMA 12<br>NEMA 13<br>NEMA 2<br>NEMA 3<br>NEMA 3R<br>NEMA 4                                          |

## Unidades de Empaque

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1   | PCE       |
| Número de unidades en empaque | 1         |
| Paquete 1 Altura              | 5,999 cm  |
| Paquete 1 Ancho               | 5,001 cm  |
| Paquete 1 Longitud            | 11,3 cm   |
| Peso del empaque (Lbs)        | 226,796 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                                                                         |
| <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                                       |
| Regulación REACH                        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                       |

Use Again

Nueva empaque y refabricación

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                                                                                                                                                    |
| 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. |

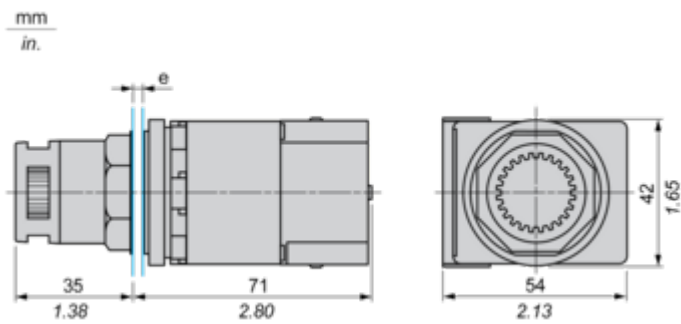
Ficha técnica del producto

9001K3L7GH13

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

---



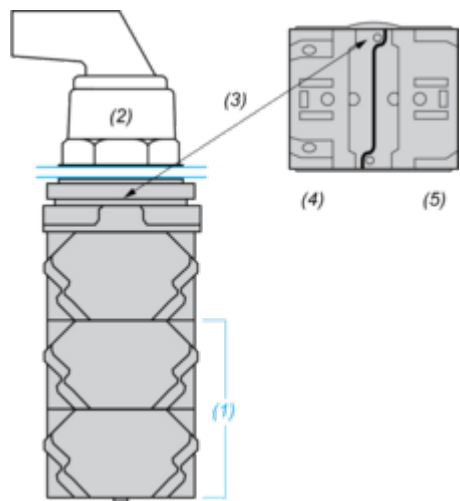
e grosor del panel: de 1 a 6 mm (de 0,04 a 0,24 in)

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

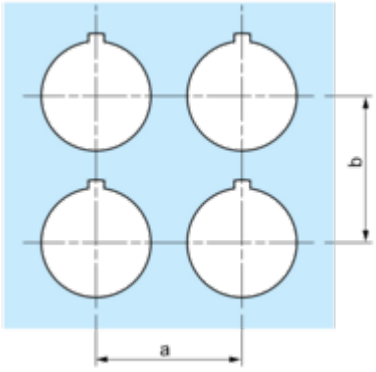
(3) Muesca de localización

(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

