# Hoja de datos del producto
## Características

# 9001KR1RH13
## Pulsador rojo Ø 30mm, retorno de resorte empotrado, 1 CA

### Principal

| | |
|---|---|
| Gama de producto | Harmony 9001K |
| Tipo de Producto o Componente | Botón pulsador |
| Nombre Corto del Dispositivo | 9001K |
| Tipo de operador | Retorno de resorte |
| Perfil del operador | Rojo 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 señalización | Octagonal |
| Tipo y composición de contactos | 1 C/O |
| Conexiones - terminales | Terminales de fijación por tornillo 1 x 0,22...2 x 1,5 mm² acorde a IEC 60947-1 |
| Par de apriete | 0,8 N.m acorde aIEC 60947-1 |
| Forma de la cabeza de tornillo | Con ranuras transversales |
| Endurancia mecánica | 5000000 Ciclos |
| Posición de funcionamiento | Cualquier posición |
| [Ie] corriente asignada de empleo | 3 A en240 V,AC-15,A600-Q600 acorde aNEMA<br>0,55 A en125 V,DC-13,A600-Q600 acorde aNEMA |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento | 250 V (grado de contaminación3) acorde aIEC 60947-1 |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 2,5 kV acorde a IEC 60947-1 |
| Material de contactos | Contactos de aleación de plata |
| Funcionamiento de contacto | Estándar |
| Apertura positiva | Sin |
| Protección contra cortocircuitos | 10 A Fusible de cartuchos acorde aIEC 60947-5-1 |
| [Ith] corriente térmica convencional | 10 A |
| [Icm] Poder de cierre en cortocircuito | 12 KA en600 V AC-15,7200 VA<br>15 KA en480 V AC-15,7200 VA<br>30 KA en240 V AC-15,7200 VA<br>60 KA en120 V AC-15,7200 VA<br>0,1 KA en600 V DC-13<br>0,27 KA en250 V DC-13<br>0,55 kA en125 V DC-13 |
| Poder asignado de corte | 3 KA en 240 V AC-15,720 VA<br>6 KA en 120 V AC-15,720 VA<br>1,2 KA en 600 V AC-15,720 VA<br>1,5 KA en 480 V AC-15,720 VA<br>0,1 KA en 600 V DC-13<br>0,27 KA en 250 V DC-13<br>0,55 kA en 125 V DC-13 |
| Descripción de terminales ISO n°1 | (13-14-11-12)OF |
| Anchura total CAD | 48 mm |
| Altura total CAD | 45 mm |
| Profundidad total CAD | 56 mm |
| Peso del producto | 0,121 kg |
| Presentación del dispositivo | Producto completo |

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

| | |
|---|---|
| Color de lentes o tapa/operador | Rojo |
| Perfil del operador | Empotrado |
| Tipo de operador | Retorno de resorte |
| Tamaño | 30 mm |

## Entorno

| | |
|---|---|
| Normas | IEC 60947-1<br>JIS C 4520<br>IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C 852<br>IEC 60947-5-4 |
| Certificaciones de Producto | NEMA[RETURN]UL 508 |
| Tratamiento de Protección | TC |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40…70 °C |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25…70 °C |
| Resistencia a las vibraciones | 7 gn (f = 2…500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 |
| Resistencia a los golpes | 50 gn acorde aIEC 60068-2-27 |
| Clase de protección frente a descargas eléctricas | Clase II acorde aIEC 61140 |
| Grado de protección IP | IP66 acorde aIEC 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 embalaje

| | |
|---|---|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 5,5 cm |
| Paquete 1 Ancho | 9,4 cm |
| Paquete 1 Longitud | 4,6 cm |
| Paquete 1 Peso | 130,0 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S01 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 16 |
| Paquete 2 Altura | 15,0 cm |
| Paquete 2 Ancho | 15,0 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40,0 cm |
| Paquete 2 Peso | 2,267 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

| | |
|---|---|
| Embalaje sin plástico | Sí |
| Paquete con tarjeta de reciclaje | Sí |
| Número SCIP | Ae0c4eb9-0bfb-40a4-851f-5c619fbe777d |
| Regulación REACh | Declaración De REACh |
| Directiva RoHS de la UE | Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE) |
| Sin mercurio | Sí |
| Información de exención de RoHS | Sí |
| Regulación de RoHS de China | Declaración RoHS China |
| RAEE | 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. |
| Recuperación | No |
| Huella de carbono (kg CO2 eq.) | 1 |

## Garantía contractual

| | |
|---|---|
| Periodo de garantía | 18 Meses |