

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Pulsador verde Ø 30mm, retorno de resorte empotrado, 1 CA

9001KR1GH13

### 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	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 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 mm <sup>2</sup> acorde a IEC 60947-1
Par de apriete	0,8 N.m acorde a IEC 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 en 240 V, AC-15, A600-Q600 acorde a NEMA 0,55 A en 125 V, DC-13, A600-Q600 acorde a NEMA
[Ui] tensión asignada de aislamiento	250 V (grado de contaminación 3) acorde a IEC 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 a IEC 60947-5-1
[Ith] corriente térmica convencional	10 A

<b>[Icm] Poder de cierre en cortocircuito</b>	12 kA en 600 V AC-15,7200 VA 15 kA en 480 V AC-15,7200 VA 30 kA en 240 V AC-15,7200 VA 60 kA en 120 V AC-15,7200 VA 0,1 kA en 600 V DC-13 0,27 kA en 250 V DC-13 0,55 kA en 125 V DC-13
<b>Poder asignado de corte</b>	3 kA en 240 V AC-15,720 VA 6 kA en 120 V AC-15,720 VA 1,2 kA en 600 V AC-15,720 VA 1,5 kA en 480 V AC-15,720 VA 0,1 kA en 600 V DC-13 0,27 kA en 250 V DC-13 0,55 kA en 125 V DC-13
<b>Descripción de terminales ISO n°1</b>	(13-14-11-12)OF
<b>Anchura total CAD</b>	48 mm
<b>Altura total CAD</b>	45 mm
<b>Profundidad total CAD</b>	56 mm
<b>Peso del producto</b>	0,121 kg
<b>Presentación del dispositivo</b>	Producto completo
<b>Color de lentes o tapa/operador</b>	Verde Empotrado
<b>Tipo de operador</b>	Retorno de resorte
<b>Tamaño</b>	30 mm

## Entorno

<b>Normas</b>	JIS C 4520 UL 508 JIS C 852 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1
<b>Certificaciones de producto</b>	UL 508 NEMA
<b>Tratamiento de protección</b>	TC
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...70 °C
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...70 °C
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	7 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
<b>Resistencia a los golpes</b>	50 gn acorde a IEC 60068-2-27
<b>Clase de protección frente a descargas eléctricas</b>	Clase II acorde a IEC 61140
<b>Grado de protección IP</b>	IP66 acorde a IEC 60529
<b>Grado de protección NEMA</b>	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4

## Unidades de embalaje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	5,5 cm
<b>Package 1 Width</b>	9,4 cm

Package 1 Length	4,6 cm
Package 1 Weight	130,0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	3,12 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

## Garantía contractual

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

## Reemplazo(s) recomendado(s)