



### Principal

Rango de producto	Harmony 9001K
Tipo de producto o componente	Botón de cabeza de hongo iluminado
Modelo de dispositivo	9001K
Tipo de operario	tirar-puls
Perfil de operador	Rojo redondo Ø 41 mm, sin marca
Suministro del bloque de luces	Directo

### Complementario

Material del bisel	Metal cromado
Diámetro de montaje	30 mm
Anchura global CAD	54 mm
Altura global CAD	42 mm
Fondo global CAD	103 mm
Descripción terminales ISO n°1	(11-12)NC_OL (21-22)NC
Peso del producto	0,168 kg
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
Forma del cabezal de unidad de	Redondo
Información posición operador	2 posiciones
Tipo de contactos y composición	2 NC
Tipo de contactos y composición	1 NC para rupt. post. 1 NC para rupt. lenta
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-2
Endurancia mecánica	5000000 ciclos
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 la cabeza de tornillo	Con ranuras transversales
Material de contactos	Contactos de aleación de plata
Protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos conforme a IEC 60947-5-1
[Ith] Intensidad térmica convencional	10 A
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
[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
Fuente de luz	incandescente
Base de bombilla	BA 9s

[Us] tensión de alimentación nominal	24 ... 28 V c.a./c.c.
Información agregada del operador	Hongo de plástico con rosca
Presentación del dispositivo	Producto completo

## Entorno

Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Tipo de protección contra descargas eléctricas	Clase II conforme a 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
Normas	JIS C 4520 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 UL 508 JIS C 852
Certificados de producto	UL 508 NEMA
Resistencia a las vibraciones	7 gn (f= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn conforme a IEC 60068-2-27

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	226,796 g
Paquete 1 Altura	4,826 cm
Paquete 1 ancho	5,842 cm
Paquete 1 Largo	11,43 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde 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	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Normativa de RoHS China	 <a href="#">Declaración RoHS China</a>
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
---------------------	----------