



### Principal

Gama	Harmony 9001K
Tipo de producto o componente	Botón pulsador
Nombre corto del dispositivo	9001K
Tipo de operador	retorno por resorte
Perfil del operador	Rojo Rasante, Sin marcado
Información adicional de operador	Protección completa de plástico

### Complementos

Material del bisel	Metal cromado plateado
Diámetro de montaje	30 mm
Forma de la cabeza de señalización	Octagonal
Tipo de contactos y composición	1 C/O
Conexiones - terminales	Screw clamp terminals 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 del tornillo	Ranura cruzada
Durabilidad mecánica	5000000 Ciclos
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	3 A a 240 V, AC-15, A600-Q600 conforme a NEMA 0,55 A a 125 V, DC-13, A600-Q600 conforme a NEMA
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V 3) conforme a IEC 60947-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	2,5 kV conforme a IEC 60947-1
Material de los contactos	Contactos de aleación de plata
Funcionamiento del contacto	Estándar
Apertura positiva	Sem
Protección contra cortocirc.	10 A portafusible conforme a IEC 60947-5-1
[Ith] Corriente térmica convencional	10 A
[Icm] Capacidad nominal 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

	0,1 kA a 600 V DC-13 0,27 kA a 250 V DC-13 0,55 kA a 125 V DC-13
Poder de corte asignado	3 kA a 240 V AC-15, 720 VA 6 kA a 120 V AC-15, 720 VA 1,2 kA a 600 V AC-15, 720 VA 1,5 kA a 480 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
Descripción terminales iso n°1	(13-14-11-12)OF
Anchura global cad	48 mm
Altura global cad	45 mm
Profundidad global cad	56 mm
Peso del producto	0,121 kg
Presentación del dispositivo	Producto completo

## Ambiente

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

## Oferta sustentable

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	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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 months
---------------------	-----------