



Principal

Rango de producto	Harmony 9001K
Tipo de producto o componente	Pulsador
Modelo de dispositivo	9001K
Tipo de operario	Retorno de resorte
Perfil de operador	Rojo saliente, sin marca
Información agregada del operador	Sin guardia

Complementario

Material del bisel	Metal cromado
Diámetro de montaje	30 mm
Forma del cabezal de unidad de	Octagonal
Tipo de contactos y composición	1 NC
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 1 x 0,22...2 x 1,5 mm ² 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 0,55 A a 125 V, DC-13, 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	Rupt. lenta
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-2
Protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos conforme a IEC 60947-5-1
[Ith] Intensidad térmica convencional	10 A
[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 0,1 KA a 600 V DC-13 0,27 KA a 250 V DC-13 0,55 KA a 125 V DC-13
Capacidad corte nominal	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	(21-22)NC
Anchura global CAD	48 mm
Altura global CAD	45 mm
Fondo global CAD	56 mm
Peso del producto	0,128 kg
Presentación del dispositivo	Producto completo

Entorno

Normas	UL 508 JIS C 852 EN/IEC 60947-1 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14
Certificados de producto	NEMA 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) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn conforme a IEC 60068-2-27
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

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
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.