



Principal

Gama de producto	Harmony 9001K
Tipo de producto o componente	Botón pulsador
Nombre corto del dispositivo	9001K
Tipo de operario	Retorno de resorte
Perfil de operador	7 colours choice (*) empotrado, sin marca
Información agregada del operador	Protección completa de plástico

Complementario

Material del bisel	<= 3 dB
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 ² acorde a IEC 60947-1
Par de apriete	0.8 N.m acorde a IEC 60947-1
Forma de la cabeza del 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 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 cortocircuito	10 A fusible de cartuchos acorde a IEC 60947-5-1
[Ith] corriente térmica convencional	10 A
[Icm] capacidad nominal de cierre en cortocircuito	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
Poder asignado de corte	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
Descripción terminales ISO n°1	(13-14-11-12)OF
Anchura global CAD	48 mm
Altura global CAD	45 mm
Fondo global CAD	56 mm
Peso del producto	0.121 kg
Presentación del dispositivo	Producto completo

Entorno

Normas	UL 508 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C 852
Certificaciones 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) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn acorde a IEC 60068-2-27
Clase de protección contra choques eléctricos	Clase II acorde a IEC 61140
Grado de protección IP	IP66 acorde 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 Green 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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------