

Hoja de datos del producto

Características

CA2SKE20T7

Control relay, TeSys SK, 2NO, <= 690V, 480V
AC coil



Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys CASK
Tipo de producto o componente	Reles de control
Nombre abreviado del equipo	CA2SKE
Aplicación del contactor	Circuito de control
Categoría de empleo	DC-13 AC-15
Composición de los polos de contacto	2 NA
[Ue] Tensión nominal de empleo	<= 690 V <= 400 Hz
Tipo de circuito de control	CA en 50/60 Hz
[Uc] tensión de circuito de control	480 V CA 50/60 Hz

Complementario

[Ith] Corriente térmica convencional	10 A (at 55 °C)
Fusible asociado	10 A gL conforming to VDE 0660 10 A gL conforming to IEC 60947
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V acorde a IEC 60947 690 V acorde a VDE 0110 gr C 690 V acorde a BS 5424 690 V acorde a UL 508 690 V acorde a CSA C22.2 No 14
Soporte de montaje	Placa Carril
Tipo de conexión	Bornas tornillo 1 cable(s) 1,5...6 mm²sólido Bornas tornillo 2 cable(s) 1,5...4 mm²sólido Bornas tornillo 1 cable(s) 0,5...6 mm²flexible sin extremidad de cable Bornas tornillo 1 cable(s) 0,35...6 mm²flexible con extremo de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 0,35...1,5 mm²flexible con extremo de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 0,35...2,5 mm²flexible sin extremidad de cable
Par de apriete	0,8 N.m - en Bornas tornillo pozidriv No 1
Límites de tensión del circuito de control	Desconexión: 0.2...0.75 Uc (at <50 °C) Operativa: 0.85...1.1 Uc (at <50 °C)
Duración de maniobra	6...8 ms desact. bobina y apertura NA 7...14 ms activ. de bobina y cierre NA
Durabilidad mecánica	10 Mciclos
Rango de operación	1200 cyc/h
Consumo a la llamada en VA	23 VA (at 20 °C)
Consumo de mantenimiento en VA	4,9 VA (at 20 °C)
Disipación de calor	1,5 W
Altura	58 mm
Ancho	45 mm
Profundidad	68 mm
Peso del producto	0,132 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1
Certificaciones de producto	Esquema CB[RETURN]cULus[RETURN]generador[RETURN]CE[RETURN]UKCA
Grado de protección IP	IP2X
Tratamiento de protección	TC acorde a IEC 60068
Temperatura ambiente de operación	-20...50 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...70 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m sin desclasificación

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,2 cm
Paquete 1 Ancho	6,0 cm
Paquete 1 Longitud	4,7 cm
Paquete 1 Peso	170,0 g

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
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.