



Principal

Rango de producto	TeSys D
Distancia	TeSys
Modelo de dispositivo	LADN
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto auxiliar
Rango de compatibilidad	TeSys CAD TeSys LC1D TeSys LC1F TeSys CR1F
Funcionamiento contactos aux.	Instantáneo
Comp. contacto polo	2 NA + 2 NC
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1...2,5 mm ² flexible con Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1...2,5 mm ² flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1...2,5 mm ² flexible con Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1...2,5 mm ² flexible sin extremidad de cable Screw clamp terminals 1 cable(s) 1...2.5 mm ² solid Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1...2,5 mm ² sólido

Complementario

Ubicación de montaje	Panel
Tensión asignada de aislamiento	690 V conforme a IEC 60947-5-1 600 V - certificaciones CSA 600 V - certificaciones UL
Tensión asignada de empleo	690 V CA 25...400 Hz
[I _{th}] Intensidad térmica convencional	10 A a <60 °C
Capacidad de conexión nominal	140 A CA conforme a IEC 60947-5-1 250 A CC conforme a IEC 60947-5-1
Capacidad corta duración permitida	100 A a <60 °C 1 s 120 A a <60 °C 500 ms 140 A a <60 °C 100 ms
Tipo de protección	Fusible gG 10 A
Endurancia mecánica	30 Mciclos
Corriente mínima de conmutación	5 mA

Tensión de conmutación mínima	17 V
Tiempo de no superposición	1,5 ms en desexcitación sin solap. entre cont. NC+ NA 1,5 ms en excitación sin solap. entre cont. NC+ NA
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm
Par de apriete	1,7 N.m
Peso del producto	0,05 kg

Entorno

Característica medioambiental	Entorno normal
Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Certificados de producto	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529
Tratamiento de protección	TH conforme a IEC 60068
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-60...80 °C
Altitud máxima de funcionamiento	3000 m

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de 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 Meses
---------------------	----------