



Principal

Rango de producto	TeSys d TeSys f
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto auxiliar
Compatibilidad del producto	LC1F Contactor TeSys D Contactor inversor TeSys D
Funcionamiento contactos aux.	Instantáneo
Comp. contacto polo	1 NC
Conexiones - terminales	Terminales abrazadera de fijac circuito de control 2 1...2,5 mm ² sólido con Terminales abrazadera de fijac circuito de control 2 1...2,5 mm ² flexible sin Terminales abrazadera de fijac circuito de control 1 1...2,5 mm ² sólido con Terminales abrazadera de fijac circuito de control 1 1...2,5 mm ² flexible con

Complementario

Ubicación de montaje	Panel
Tensión asignada de aislamiento	600 V CSA circuito de control 600 V UL circuito de control 690 V IEC 60947-5-1 circuito de control
Tensión asignada de empleo	690 V AC
[I _{th}] Intensidad térmica convencional	10 A ≤ 60 °C circuito de control
Capacidad de conexión nominal	140 A AC circuito de control IEC 60947-5-1 250 A CC circuito de control IEC 60947-5-1
Capacidad corta duración permitida	100 A 1 s circuito de control 120 A 500 ms circuito de control 140 A 100 ms circuito de control
Tipo de protección	Fusible gG ≤ 10 A clasificación según la corriente de funcionamiento para U _e ≤ 690 V circuito de control
Endurancia mecánica	30000000 cycles
Corriente mínima de conmutación	5 mA circuito de control
Tensión de conmutación mínima	17 V circuito de control
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
Rango temporizador	0,1...3 s
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm circuito de control
Par de apriete	1,2 N.m circuito de control
Peso del producto	0,02 kg

Entorno

Normas	BS 4794 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 NF C 63-140 VDE 0660
Certificados de producto	CSA UL
Grado de protección IP	IP2x VDE 0660
Tratamiento de protección	TH IEC 60068
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C

Temperatura ambiente de almacenamiento	-60...80 °C
Altitud máxima de funcionamiento	3000 m
RoHS EUR conformidad de fecha	0629
RoHS EUR status	Adecuado