



Principal

Gama de producto	TeSys d TeSys f
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto auxiliar
Compatibilidad del producto	CR1F LC1F Contactor TeSys D Contactor inversor TeSys D Relés de control TeSys D
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 sólido sin Terminales abrazadera de fijac circuito de control 2 1...2,5 mm ² flexible 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 sólido sin Terminales abrazadera de fijac circuito de control 1 1...2,5 mm ² flexible con Terminales abrazadera de fijac circuito de control 1 1...2,5 mm ² flexible sin

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 25...400 Hz circuito de control
[I _{th}] Intensidad térmica convencional	10 A ≤ 60 °C circuito de control
Capacidad de conexión nominal	140 A ≤ 690 V AC circuito de control IEC 60947-5-1 250 A ≤ 690 V 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
Durabilidad 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 excitación entre contactos NC y NA 1,5 ms en desexcitación entre contactos NC y NA
Tiempo de superposición	1,5 ms
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm circuito de control

Potencia nominal func. en VA	4 VA 24 V AC-14 10000000 cycles circuito de control 4 VA 24 V AC-15 10000000 cycles circuito de control 8 VA 48 V AC-14 10000000 cycles circuito de control 8 VA 48 V AC-15 10000000 cycles circuito de control 16 VA 24 V AC-14 3000000 cycles circuito de control 16 VA 24 V AC-15 3000000 cycles circuito de control 20 VA 115 V AC-14 10000000 cycles circuito de control 20 VA 115 V AC-15 10000000 cycles circuito de control 32 VA 48 V AC-14 3000000 cycles circuito de control 32 VA 48 V AC-15 3000000 cycles circuito de control 40 VA 230 V AC-14 10000000 cycles circuito de control 40 VA 230 V AC-15 10000000 cycles circuito de control 60 VA 24 V AC-14 1000000 cycles circuito de control 60 VA 24 V AC-15 1000000 cycles circuito de control 70 VA 400 V AC-14 10000000 cycles circuito de control 70 VA 400 V AC-15 10000000 cycles circuito de control 80 VA 115 V AC-14 3000000 cycles circuito de control 80 VA 440 V AC-14 10000000 cycles circuito de control 80 VA 115 V AC-15 3000000 cycles circuito de control 80 VA 440 V AC-15 10000000 cycles circuito de control 100 VA 600 V AC-14 10000000 cycles circuito de control 100 VA 600 V AC-15 10000000 cycles circuito de control 120 VA 48 V AC-14 1000000 cycles circuito de control 120 VA 48 V AC-15 1000000 cycles circuito de control 160 VA 230 V AC-14 3000000 cycles circuito de control 160 VA 230 V AC-15 3000000 cycles circuito de control 280 VA 115 V AC-14 1000000 cycles circuito de control 280 VA 400 V AC-14 3000000 cycles circuito de control 280 VA 115 V AC-15 1000000 cycles circuito de control 280 VA 400 V AC-15 3000000 cycles circuito de control 300 VA 440 V AC-14 3000000 cycles circuito de control 300 VA 440 V AC-15 3000000 cycles circuito de control 420 VA 600 V AC-14 3000000 cycles circuito de control 420 VA 600 V AC-15 3000000 cycles circuito de control 560 VA 230 V AC-14 1000000 cycles circuito de control 560 VA 230 V AC-15 1000000 cycles circuito de control 960 VA 400 V AC-14 1000000 cycles circuito de control 960 VA 400 V AC-15 1000000 cycles circuito de control 1050 VA 440 V AC-14 1000000 cycles circuito de control 1050 VA 440 V AC-15 1000000 cycles circuito de control 1440 VA 600 V AC-14 1000000 cycles circuito de control 1440 VA 600 V AC-15 1000000 cycles circuito de control
------------------------------	--

Potencia nominal func. en W	10 W 440 V DC-13 10000000 cycles circuito de control 12 W 250 V DC-13 10000000 cycles circuito de control 14 W 125 V DC-13 10000000 cycles circuito de control 18 W 48 V DC-13 10000000 cycles circuito de control 25 W 24 V DC-13 10000000 cycles circuito de control 28 W 440 V DC-13 3000000 cycles circuito de control 33 W 250 V DC-13 3000000 cycles circuito de control 38 W 125 V DC-13 3000000 cycles circuito de control 50 W 48 V DC-13 3000000 cycles circuito de control 61 W 440 V DC-13 1000000 cycles circuito de control 68 W 250 V DC-13 1000000 cycles circuito de control 70 W 24 V DC-13 3000000 cycles circuito de control 75 W 125 V DC-13 1000000 cycles circuito de control 90 W 48 V DC-13 1000000 cycles circuito de control 120 W 24 V DC-13 1000000 cycles circuito de control
-----------------------------	---

Par de apriete	1,2 N.m circuito de control
Peso	0,03 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 0106
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 sin

RoHS EUR conformidad de fecha	0629
RoHS EUR status	Adecuado
