



### Principal

Alcance	TeSys
Nome do produto	TeSys D
Tipo de produto ou componente	Bloco de contacto auxiliar
Nome abreviado do dispositivo	LADN
Compatibilidade gama	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
Localização de montagem	Frontal
Composição de contactos de polos	2 NA + 2 NF
Contacts operation	Instantaneous
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA 25...400 Hz
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	6 A a 120 V AC-15 1,04 A a 690 V AC-15 0,55 A a 125 V DC-13 0,1 A a 600 V DC-13
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	690 Vem conformidade com IEC 60947-5-1 600 Vem conformidade com UL 60947-5-1 600 Vem conformidade com CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	10 A a <60 °C
Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Certificações do produto	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC

### Complementar

Poder de Fecho Irms nominais	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1 250 A DC conforming to IEC 60947-5-1
Classificação de curta duração admissível	100 A a <60 °C 1 s 120 A a <60 °C 500 ms 140 A a <60 °C 100 ms
Tipo de protecção	GG fuse 10 A
Durabilidade mecânica	30 Mciclos
Corrente de comutação mínima	5 mA
Tensão de comutação mínima	17 V
Tempo não sobreposto	1,5 Ms na desactivação sem sobreposição entre contactos NF e NA 1,5 ms na activação sem sobreposição entre contactos NF e NA
Resistência de isolamento	> 10 MOhm

Ligações - terminais	Screw clamp terminals 1 cable(s) 1...2.5 mm <sup>2</sup> flexible with cable end Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexível sem extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexível com extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexível sem extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> rígido Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> rígido
Binário de aperto	1,7 N.M - com chave de fendas plano de Ø 6 mm 1,7 N.m - com chave de fendas Philips N.º 2
Altura	48 mm
Largura	44 mm
Profundidade	42 mm
Peso do Produto	0,05 kg

## Ambiente

Característica ambiental	Ambiente normal
Grau de proteção IP	IP20em conformidade com IEC 60529
Tratamento de proteção	TH conforming to IEC 60068
Temperatura ambiente para armazenamento	-60...80 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-5...60 °C
Altitude de funcionamento	3000 m

## Packing Units

Peso da embalagem (Lbs)	61,000 g
Pacote 1 Altura	0,500 dm
Pacote 1 largura	0,500 dm
Pacote 1 Comprimento	0,440 dm

## Offer Sustainability

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	<a href="#">Declarção REACH</a>
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme <a href="#">Declarção RoHS Da EU</a>
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>
Regulamento RoHS China	<a href="#">Declarção RoHS China</a>
Divulgação Ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

## Garantia contratual

Garantia	24 meses
----------	----------