



Principal

| | |
|---|--|
| Alcance | TeSys |
| Nome do produto | TeSys D |
| Tipo de produto ou componente | Bloco de contacto auxiliar |
| Compatibilidade gama | TeSys D LC1D TeSys D CAD |
| Localização de montagem | Lado |
| Composição de contactos de polos | 2 NA |
| Contacts operation | Instantâneo |
| [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 UKCA |

Complementar

| | |
|---|---|
| Poder de Fecho Irms nominais | 140 A CAem conformidade com IEC 60947-5-1 250 A CDem conformidade com 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 proteção | Fusível gG 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 |

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador, a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA, E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsabilável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

| | |
|----------------------|--|
| Ligações - terminais | Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 1...2,5 mm ² flexível com extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 1...2,5 mm ² flexível sem extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1...2,5 mm ² flexível com extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1...2,5 mm ² flexível sem extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 1...2,5 mm ² rígido Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1...2,5 mm ² 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 | 76 mm |
| Largura | 12,5 mm |
| Profundidade | 76 mm |

Ambiente

| | |
|--|-----------------------------------|
| Característica ambiental | Ambiente normal |
| Grau de protecção IP | IP21em conformidade com IEC 60529 |
| Tratamento de protecção | THem conformidade com IEC 60068 |
| Temperatura ambiente para armazenamento | -60...80 °C |
| Temperatura do ar ambiente para a operação | -5...60 °C |
| Altitude de funcionamento | 3000 m |

Unidades de embalagem

| | |
|--------------------------------|----------|
| Unidade de pacote tipo 1 | PCE |
| Numero de unidades por emb. | 1 |
| Peso da embalagem (Lbs) | 61,2 g |
| Pacote 1 Altura | 28,02 mm |
| Pacote 1 largura | 73,13 mm |
| Pacote 1 Comprimento | 78,61 mm |
| Unidade de pacote tipo 2 | S02 |
| Número de unidades no pacote 2 | 60 |
| Peso do pacote 2 | 4,5 kg |
| Pacote 2 Altura | 15 cm |
| Largura do pacote 2 | 30 cm |
| Comprimento do pacote 2 | 40 cm |

Sustentabilidade da oferta

| | |
|--------------------------------|---|
| Situação da oferta sustentável | Produto Green Premium |
| Regulamento REACH | Declarção REACH |
| REACH sem SVHC | Sim |
| Diretiva RoHS da UE | Conforme Declarção RoHS Da EU |
| Sem metais pesados tóxicos | Sim |
| Sem mercúrio | Sim |
| Informações das isenções RoHS | Sim |
| Regulamento RoHS China | Declarção RoHS China |
| Divulgação Ambiental | Perfil Ambiental Do Produto |
| 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 contractual

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