

Folha de dados do produto

Especificações



Bloco de contato auxiliar instantaneo frontal Tesys Deca 3NA+1NF

LADN31

Principal

Linha	TeSys TeSys Deca
Nome Do Produto	TeSys Deca
Tipo De Produto Ou Componente	Bloco de contato auxiliar
Nome Abreviado Do Dispositivo	LADN
Compatibilidade De Gama	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
Local De Montagem	Frontal
Composição De Contatos De Polos	3 NA + 1 NF
Contacts Operation	Instantâneo
[Ue] Tensão De Operação Nominal	690 V CA 25...400 Hz
[Ie] Corrente Nominal De Operação	6 A at 120 V CA-15 1,04 A at 690 V CA-15 0,55 A at 125 V CC-13 0,1 A at 600 V CC-13
[Ui] Tensão De Isolamento Nominal	690 V conforme IEC 60947-5-1 600 V conforme UL 600 V conforme CSA
[Ith] Corrente Térmica Ao Ar Livre Convencional	10 A (at 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	CB UL CSA CCC EAC UKCA

Complementar

Capacidade De Fechamento Nominal Irms	140 A CA conforming to IEC 60947-5-1 250 A CC conforming to IEC 60947-5-1
Classificação De Curta Duração Admissível	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 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 desenergização sem sobreposição entre contactos NF e NA 1,5 ms na energização sem sobreposição entre contactos NF e NA
Resistência De Isolamento	> 10 MOhm
Conexões - Terminais	Terminais de parafuso 1 cabo(s)1...4 mm²Flexível Com ponta do cabo Terminais de parafuso 1 cabo(s)1...4 mm²Flexível Sem ponta do cabo Terminais de parafuso 2 cabo(s)1...2,5 mm²Flexível Com ponta do cabo Terminais de parafuso 2 cabo(s)1...4 mm²Flexível Sem ponta do cabo Terminais de parafuso 1 cabo(s)1...4 mm²rígido Sem ponta do cabo Terminais de parafuso 2 cabo(s)1...4 mm²rígido Sem ponta do cabo
Torque De Aperto	1,7 N.m - com chave de fenda plano de Ø 6 mm 1,7 N.m - com chave de fenda Philips N° 2 1,7 N.m - com chave de fenda Pozidriv n 2
Altura	48 mm
Largura	44 mm
Profundidade	42 mm
Peso Líquido	0,05 kg
Cor	Cinza escuro

Meio ambiente

Característica Do Ambiente Da Aplicação	Ambiente normal
Grau De Proteção Ip	IP2x conforme IEC 60529
Tratamento De Proteção	TH conforme IEC 60068
Temperatura Ambiente Para Armazenamento	-60...80 °C
Temperatura Ambiente Para Funcionamento	-5...60 °C
Altitude De Funcionamento	3000 m

Unidades de embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4,800 cm
Package 1 Width	4,200 cm
Package 1 Length	5,000 cm
Package 1 Weight	62,000 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	10
Package 2 Height	4,800 cm
Package 2 Width	8,600 cm
Package 2 Length	26,000 cm
Package 2 Weight	628,000 g
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	160
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm

Package 3 Length	40,000 cm
------------------	-----------

Package 3 Weight	10,345 kg
------------------	-----------

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

✓ Reach Sem Svhc

✓ Sem Metais Pesados Tóxicos

✓ Sem Mercúrio

✓ Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

Certificações e normas

Regulamento Reach

[Declaração REACH](#)

Diretiva Rohs Da Ue

Conforme

[Declaração RoHS da EU](#)

Regulamento Rohs China

[Declaração RoHS China](#)

Declaração pró-ativa RoHS China (fora do âmbito jurídico da 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.

Perfil De Circularidade

Não são necessárias operações de reciclagem específicas