

# Folha de dados do produto

Especificações



## Bloco de contato auxiliar instantaneo frontal Tesys Decca 1NA

LADN10

### Principal

Linha	TeSys TeSys Decca
Nome do produto	TeSys Decca
Tipo de produto ou componente	Bloco de contato auxiliar
Nome abreviado do dispositivo	LADN
Compatibilidade de gama	TeSys Decca LC1D80/95 3P TeSys Decca LC1D80 4P TeSys Decca LC1D40008 TeSys Decca LC1D65008 TeSys F LC1F TeSys Decca LC1D115
Local de montagem	Frontal
Composição de contatos de polos	1 NA
Contacts operation	Instantâneo
[Ue] tensão de operação nominal	690 V CA 25...400 Hz
[Ie] corrente nominal de operação	6 A a 120 V CA-15 1,04 A a 690 V CA-15 0,55 A a 125 V CC-13 0,1 A a 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 (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	CB UL CSA CCC EAC UKCA

### Complementar

Capacidade de fechamento nominal Irms	140 A CA conforme IEC 60947-5-1 250 A CC conforme 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

<b>Tipo de proteção</b>	Fusível gG 10 A
<b>Durabilidade mecânica</b>	30 M Ciclos
<b>Corrente de comutação mínima</b>	5 mA
<b>Tensão de comutação mínima</b>	17 V
<b>Tempo não sobreposto</b>	1,5 ms na desenergização sem sobreposição entre contactos NF e NA 1,5 ms na energização sem sobreposição entre contactos NF e NA
<b>Resistência de isolamento</b>	> 10 MOhm
<b>Conexões - terminais</b>	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
<b>Torque de aperto</b>	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
<b>Altura</b>	48 mm
<b>Largura</b>	13 mm
<b>Profundidade</b>	35 mm
<b>Peso do produto</b>	0,02 kg
<b>Cor</b>	Cinza escuro

## Meio ambiente

<b>Característica do ambiente da aplicação</b>	Ambiente normal
<b>Grau de proteção IP</b>	IP20 conforme IEC 60529
<b>Tratamento de proteção</b>	TH conforme IEC 60068
<b>Temperatura ambiente para armazenamento</b>	-60...80 °C
<b>Temperatura ambiente para funcionamento</b>	-5...60 °C
<b>Altitude de funcionamento</b>	3000 m

## Unidades de embalagem

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	5 cm
<b>Package 1 Width</b>	4,2 cm
<b>Package 1 Length</b>	2,7 cm
<b>Package 1 Weight</b>	19 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	S01
<b>Number of Units in Package 2</b>	84
<b>Package 2 Height</b>	15 cm
<b>Package 2 Width</b>	15 cm
<b>Package 2 Length</b>	40 cm
<b>Package 2 Weight</b>	1,77 kg

## Oferta sustentável

<b>Situação da oferta sustentável</b>	Produto Green Premium
---------------------------------------	-----------------------

<b>Regulamento REACh</b>	<a href="#">Declaração REACh</a>
<b>REACh sem SVHC</b>	Sim
<b>Diretiva RoHS da UE</b>	Conforme <a href="#">Declaração RoHS da EU</a>
<b>Sem metais pesados tóxicos</b>	Sim
<b>Sem mercúrio</b>	Sim
<b>Regulamento RoHS China</b>	<a href="#">Declaração RoHS China</a> Declaração pró-ativa RoHS China (fora do âmbito jurídico da RoHS China)
<b>Informações das isenções RoHS</b>	Sim
<b>Divulgação Ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental do produto</a>
<b>WEEE</b>	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

<b>Garantia</b>	18 meses
-----------------	----------

## Substituição(ões) recomendada(s)