

LA1KN22

CONTATO AUXILIAR INSTANTANEO 2NA +2NF CONTATOR TESYS K LA1KN22

Principal

Linha	TeSys
Nome do produto	TeSys K
Tipo de produto ou componente	Bloco de contato auxiliar
Nome abreviado do dispositivo	LA1
Compatibilidade de gama	TeSys K LC1K[RETURN]TeSys K CA2K[RETURN]TeSys K CA3K
Local de montagem	Frontal
Composição de contatos de polos	2 NA + 2 NF
Contacts operation	Instantâneo
[Ue] tensão de operação nominal	690 V CA 25...400 Hz
[Ui] tensão de isolamento nominal	690 V conforme IEC 60947-5-1 600 V conforme UL 60947-5-1 600 V conforme CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] corrente térmica ao ar livre convencional	10 A (at 50 °C)
Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1 UL 60335-2-40:Annex JJ
Certificações do produto	CB Scheme[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CE

Complementar

Capacidade de fechamento nominal I _{rms}	110 A at <= 690 V CA conforming to IEC 60947
Classificação de curta duração admissível	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Classificação do fusível associado	10 A gG at <= 690 V conforming to IEC 60947
Corrente de comutação mínima	5 mA
Tensão de comutação mínima	17 V
Distância não se sobrepõem	0,5 mm
Resistência de isolamento	> 10 MOhm
Conexões - terminais	Terminais de parafuso 1 cabo(s)0,34...1,5 mm ² Flexível Com ponta do cabo Terminais de parafuso 1 cabo(s)0,75...4 mm ² Flexível Sem ponta do cabo Terminais de parafuso 1 cabo(s)1,5...4 mm ² rígido Terminais de parafuso 2 cabo(s)0,34...1,5 mm ² Flexível Com ponta do cabo Terminais de parafuso 2 cabo(s)0,75...4 mm ² Flexível Sem ponta do cabo Terminais de parafuso 2 cabo(s)1,5...4 mm ² rígido
Torque de aperto	1,3 N.M - com chave de fenda Philips N° 2 1,3 N.m - com chave de fenda Pozidriv n 2
Altura	30 mm
Largura	38 mm
Profundidade	35 mm
Peso líquido	0,045 kg

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho 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 responsáveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Meio ambiente

Característica do ambiente da aplicação	Ambiente normal
Grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529
Tratamento de proteção	TC conforme IEC 60068
Temperatura ambiente para armazenamento	-50...80 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...50 °C
Altitude de funcionamento	2000 m

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,295 cm
Package 1 Width	3,823 cm
Package 1 Length	3,917 cm
Package 1 Weight	30,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	4,4 cm
Package 2 Width	16,698 cm
Package 2 Length	15,45 cm
Package 2 Weight	401,0 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	100
Package 3 Height	15,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	4,651 kg

Oferta sustentável

Embalagens sem plástico	Não
Pacote com papelão reciclável	Sim
Regulamentação REACH	Declaración REACH
REACH isento de SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaración RoHS Da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações de Isenção RoHS	Sim
Regulamento RoHS da China	Declaración RoHS China
Divulgação ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas
REEE	O produto deve ser descartado nos mercados da União Europeia seguindo a coleta de resíduos específica e nunca deve terminar em lixeiras
Recolha de produtos	No
Pegada de carbono (kg.eq.CO2)	4

Garantia contratual

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