

Folha de dados do produto

Especificações



TeSys LT47 electronic over current relays - manual - 0.5...6 A - 200...240 V AC

LT4706M7S

Preço: 113,09 EUR

Principal

Alcance	TeSys
Nome Do Produto	TeSys LT
Tipo De Produto Ou Componente	Eletrônicos sobre relay atual
Nome Curto Do Aparelho	LT47
Aplicação Do Aparelho	Protection
Aplicação De Relé	Sobrecarga I _{max} > I _{setting} Sensibilidade a falha de fase Rotor bloqueado, avaria mecânica I > 3 x I _{setting}
[Us] Tensão De Alimentação Nominal	200 ... 240 V AC
Gama De Regulação De Protecção Térmica	0,5...6 A
[Ui] Tensão Estipulada De Isolamento	Circuito de potência 600 V ACem conformidade com CSA Circuito de potência 600 V ACem conformidade com UL Circuito de potência 690 V ACem conformidade com IEC 60947-4-1

Complementar

Frequência Da Rede	50...60 Hz
Suporte De Montagem	Calha
Límiar De Disparo	0.5...5 A
Compatibilidade Electromagnética	Resistência a descarga electrostática 8 kV ao ar livreem conformidade com IEC 61000-4-2 Resistência a descarga electrostática 6 kV no modo diretoem conformidade com IEC 61000-4-2 Emissão por condução classe Aem conformidade com EN 55011 Imunidade a interferência electromagnética 10 V / mem conformidade com IEC 61000-4-3 Imunidade a rajadas rápidas 2 kVem conformidade com IEC 61000-4-4 Resistência a sobretensão 6 kVem conformidade com IEC 61000-4-5 Distúrbios de AF conduzidos 10 Vem conformidade com IEC 61000-4-6
Composição De Contacto Auxiliar	1 NA + 1 NF
[Ith] Corrente Térmica Convencional Ao Ar Livre	3 A para circuito de sinalização
Classificação Faça Fusível Associado	3 A gG for circuito de sinalização 3 A BS for circuito de sinalização
[Uimp] Tensão De Resistência Aos Choques	6 kV
Intervalo De Tempo	0,5 .. 30 s - control type D tempo 0,3 ... 10 s - control type Tempo - O
Sinalização Local	1 LED verde) 1 LED vermelho)
Tipo De Controlo	botão de pressão reposição elétrico reposição

Renúncia de responsabilidade: Esta documentação não pretende substituir nem deve ser utilizada para determinar a adequação ou fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do utilizador

Ligações - Terminais	Circuito de sinalização: terminais de abraçadeiras roscadas 1 1...2,5 mm² - cable stiffness: flexível com extremidade do cabo Circuito de sinalização: terminais de abraçadeiras roscadas 1 1...2,5 mm² - cable stiffness: flexível sem extremidade do cabo Circuito de sinalização: terminais de abraçadeiras roscadas 2 1...2,5 mm² - cable stiffness: flexível com extremidade do cabo Circuito de sinalização: terminais de abraçadeiras roscadas 2 1...2,5 mm² - cable stiffness: flexível sem extremidade do cabo
Binário De Aperto	Circuito de sinalização 1,7 N.m M3,5
Altura	70,3 mm
Largura	71 mm
Profundidade	77,2 mm
Peso Líquido	0,192 kg

Ambiente

Normas	IEC 60255-6 IEC 60947
Certificações De Produtos	UL CSA
Tratamento De Proteção	THem conformidade com IEC 60068
Grau De Protecção Ip	IP20em conformidade com IEC 60529 IP20em conformidade com VDE 0106
Temperatura Do Ar Ambiente Para A Operação	-25...60 °C sem degradaçãoem conformidade com IEC 60947-4-1
Temperatura Do Ar Ambiente Para Armazenamento	-30...80 °C
Altitude De Funcionamento	2000 m
Robustez Mecânica	ChoquesGn 15 para 11 msem conformidade com IEC 60068-2-7 Vibrações4 Gnem conformidade com IEC 60068-2-6
Força Dieléctrica	2 kV a 50 Hzem conformidade com IEC 60255-5

Unidades de Embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6,762 cm
Package 1 Width	7,774 cm
Package 1 Length	8,483 cm
Package 1 Weight	190,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	16
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	3,641 kg
Unit Type Of Package 3	PAL
Number Of Units In Package 3	256
Package 3 Height	80,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm

Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	67,236 kg

Garantia contratual

Garantia	18 months
----------	-----------

Sustentabilidade

A etiqueta **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da sua categoria. O Green Premium promete a conformidade com os regulamentos mais recentes, a transparência sobre os impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixo teor de CO₂.

O **guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que clarifica as normas globais de rótulo ecológico e como interpretar as declarações ambientais.

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

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

Desempenho de bem-estar



Sem Mercúrio



Informações Das Isenções Rohs

[Sim](#)

Regulamento Reach

[Declaração REACH](#)

Diretiva Rohs Da Ue

Conforme com os requerimentos de exceção

Regulamento Rohs China

[Declaração RoHS China](#)

Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.

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

[Informação sobre o fim da vida útil](#)