



Principal

gama	EasyPact
nome do produto	EasyPact TVS
tipo de produto ou componente	relé de sobrecarga térmica diferencial
nome abreviado do dispositivo	LRE
aplicação de rede	proteção do motor
sensibilidade da falha de fase	corrente de desarme de 130 % da Ir em duas fases, a última em 0 para IEC 60947-4-1
Complementar	
compatibilidade do produto	LC1E40 ... 95
tipo de rede	CA
frequência da rede	50...60 Hz
suporte de montagem	com contator/placa (com acessórios específicos)/calha (com acessórios específicos)
classe do disparo de sobrecarga	classe 10A para IEC 60947-4-1
função de sinalização	indicador de disparo do relé
linha de ajuste de proteção térmica	30...40 A
limiar de disparo	1,14 +/- 0,06 Ir para IEC 60947-4-1
força mecânica	choques : 6 Gn para 11 ms para IEC 60068-2-7/vibrações : 3 Gn para IEC 60068-2-6
composição de contato auxiliar	1 NA + 1 NF
[Ih] corrente térmica ao ar livre convencional	SIGNALLING_CIRCUIT__5_A
[Ue] tensão de operação nominal	<= 690_V_AC
classificação do fusível associado	circuito de potência : 40 A (aM)circuito de potência : 100 A (gG)(SIGNALLING_CIRCUIT__5_A_GG
[U] tensão de isolamento nominal	690 V para IEC 60947-4-1
[Um] tensão suportável de impulso nominal	6 kV
instalação local TRIP_INDICATOR	
tipo de controle	Para : vermelho botão de pressão/oposição : verde botão de pressão
compensação de temperatura	-20...60 °C
conexões - de braçadeiras rosçadas (circuito de potência): 1 flexível cabo(s) sem extremidade do cabo de 4...35 mm ² terminals de braçadeiras rosçadas (circuito de potência): 1 flexível cabo(s) com extremidade do cabo de 4...35 mm ² terminals de braçadeiras rosçadas (circuito de potência): 1 sólido cabo(s) sem extremidade do cabo de 4...35 mm ²	
torque de aperto	circuito de potência (terminals de braçadeiras rosçadas): 9 N.mSIGNALLING_CIRCUIT_SCREW_CLAMP_TERMINALS_1_7_N.M
altura	54 mm
largura	70 mm
profundidade	113 mm
peso do produto	0.47 kg
Meio Ambiente	
padrões	IEC 60947-4-1IEC 60947-5-1
certificações do produto	GOST
tratamento de proteção	TH_CONFORMING_TO_IEC_60068
grau de proteção IP	IP20_CONFORMING_TO_IEC_60529
temperatura ambiente do ar para funcionamento	-20...60 °C sem degradação para IEC 60947-4-1:20...70_DC_WITH_DERATING
temperatura ambiente do ar para armazenamento	-60...80 °C
resistência a impactos	850 °C em conformidade com IEC 60068-2-1
força dielétrica	6 kV a 50 Hz para IEC 60255-5
compatibilidade eletromagnética	Resistência a transientes : 6 kV para IEC 60801-5
Oferta Sustentável	
Status de oferta sustentável	Produto Green Premium
RoHS	Conforme - from 1110 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	REFERENCE_NOT_CONTAINING_SVHC_ABOVE_THE_THRESHOLD
Perfil ambiental do produto	AVAILABLENVEPEP1501004EN
Instruções sobre final de vida de produto	AVAILABLENECLI1501004EN
Garantia Contratual	
Período	18 meses

A informação técnica neste documento constitui descrição geral e / ou características técnicas do dispositivo dos produtos vendidos neste documento. Esta documentação não pretende ser um substituto para a série e / ou utilizado para determinar a adequação ou a fiabilidade destes produtos para aplicações específicas de usuário. É dever de qualquer usuário ou polo integrador para realizar a análise de risco adequado e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante na utilização. Nem Schneider Electric Indústrias SAS nem qualquer de seus afiliados ou subcontratados são responsáveis por quaisquer danos materiais ou danos pessoais decorrentes da utilização aqui contida.