Folha de informações do produto

Caracteristica

RUNTAL BRASIL (11) 2626-4645

GZ1E03

DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TVS GZ1E 0.25-0.40A

Principal

gama	EasyPact
nome do produto	EasyPact TVS
nome abreviado do dispositivo	GZ1E
tipo de produto ou componente	disjuntor
aplicativo do dispositivo	motor
tecnologia da unidade de disparo	termomagnético
adequação para isolamento	sim para IEC 60947-1 apêndice 7.1.6
cor	dark grey RAL 7016

Complementar

descrição de polos	3P
tipo de rede	CA
categoria de uso	CA-3
frequência da rede	50/60 Hz para IEC 60947-2
modo de montagem	por clips por parafusos
suporte de montagem	calha
posição de montagem	qualquer posição
capacidade de corte	Icu : > 100 kA a 230/240 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 Icu : > 100 kA a 400/415 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 Icu : > 100 kA a 440 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 Icu : > 100 kA a 500 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 Icu : > 100 kA a 690 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2

[Ics] capacidade de corte nominal de serviço em curto-circuito	100 % a 230/240 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 100 % a 400/415 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 100 % a 440 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 100 % a 500 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 100 % a 690 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
tipo de controle	botão de pressão
linha de ajuste de proteção térmica	0.25...0.4 A
corrente de disparo magnético	5 A
[Ue] tensão de operação nominal	690 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
[Ui] tensão de isolamento nominal	690 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
[Uimp] tensão suportável de impulso nominal	6_KV_CONFORMING_TO_IEC_60947-2
dissipação de alimentação	2.5 W por polo
durabilidade mecânica	100000 ciclos
durabilidade elétrica	100000 ciclos CA-3
taxa de funcionamento	25 cic/h
conexões - terminais	terminais de braçadeiras roscadas:[Sapce] 2 cabo(s) (1...6 mm² (sólido:[Sapce] terminais de braçadeiras roscadas:[Sapce] 2 cabo(s) (1.5...6 mm² (flexível:[Sapce] sem ponta do cabo terminais de braçadeiras roscadas:[Sapce] 2 cabo(s) (1...4 mm² (flexível:[Sapce] com extremidade do cabo
torque de aperto	1.7 N.m terminais de braçadeiras roscadas
altura	89 mm
largura	44.5 mm
profundidade	78 mm
peso do produto	0.26 kg

Meio Ambiente

padrões	IEC 60947-2 IEC 60947-4

tratamento de proteção	TH
grau de proteção IP	IP20_CONFORMING_TO_IEC_60529
temperatura ambiente do ar para funcionamento	-20...60 °C
temperatura ambiente do ar para armazenamento	-40...80 °C
resistência a incêndios	960 °C para IEC 60695-2-1
altitude de funcionamento	2000 m

Oferta Sustentável

Status de oferta sustentável	Produto Green Premium
RoHS	Conforme - from 1301 - Schneider Electric declaration of conformity
REACh	REFERENCE_NOT_CONTAINING_SVHC_ABOVE_THE_THRESHOL
Perfil ambiental do produto	
Instruções sobre final de vida de produto	Não necessita de operação de reciclagem específica

A informação fornecida neste documento contêm descrições gerais e / ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Esta documentação não pretende ser um substituto para e não está a ser utilizado para determinar a adequação ou à fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário ou pelo integrador para realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. Nem Schneider Electric Industries SAS nem qualquer de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsáveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.