

Folha de informações do produto EZ9F13106

Característica

Disjuntor Easy9 1P 6A Curva B - 3KA



Principal

aplicativo do dispositivo	distribuição
gama	Easy9
tipo de produto ou componente	disjuntor modular
nome abreviado do dispositivo	Disjuntor modular Easy9
descrição de polos	1P
número de polos protegidos	1
[In] corrente nominal	6 A
tipo de rede	CA
tecnologia da unidade de disparo	termomagnético
código da curva	B
capacidade de corte	3000 A Icn para IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz 5000 A Icn para IEC 60898-1 - 127 V CA 50/60 Hz
adequação para isolamento	sim para IEC 60898-1

Complementar

frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão de operação nominal	230 V CA 50/60 Hz
limite de disparo magnético	3..0,5 x pol
[Ics] capacidade de corte nominal em serviço	3 kA 100 % x Icu para IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz
[Ui] tensão de isolamento nominal	500 V CA 50/60 Hz para IEC 60898-1
[Uimp] tensão suportável de impulso nominal	4 kV em conformidade com IEC 60898-1
indicação de posição do contato	sim
tipo de controle	alavanca articulada
sinalização local	Sem
modo de montagem	de encaixe
suporte de montagem	calha DIN
desvios de 9 mm	2
altura	81 mm

largura	18 mm
profundidade	66.5 mm
cor	cinza RAL 7035
durabilidade mecânica	10000 ciclos
durabilidade elétrica	4000 ciclos
conexões - terminais	terminal tipo túnel, superior ou inferior rígido fio(s) 1...25 mm ² máx.terminal tipo túnel, superior ou inferior flexível fio(s) 1...16 mm ² máx.
torque de aperto	2 N.m superior ou inferior

Meio Ambiente

padrões	IEC 60898-1
certificações do produto	INMETRO
grau de proteção IP	IP20_CONFORMING_TO_IEC_60529
graus de poluição	2
tropicalização	2
umidade relativa	95 % (-25...60 °C)
temperatura ambiente do ar para funcionamento	-25...60 °C
temperatura ambiente do ar para armazenamento	-40...85 °C

Oferta Sustentável

Status de oferta sustentável	Produto Green Premium
RoHS	Conforme - from 1538 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	REFERENCE_NOT_CONTAINING_SVHC_ABOVE_THE_THRESHOLD
Perfil ambiental do produto	AVAILABLEENVPEP1508005EN
Instruções sobre final de vida de produto	Não necessita de operação de reciclagem específica

A informação fornecida neste documento contém 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 a 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.