



### Principal

Linha	Easy9
Aplicação do dispositivo	Distribuição
Tipo de produto ou componente	Disjuntor modular
Nome abreviado do dispositivo	Disjuntor modular Easy9
Poles	2P
Número de polos protegidos	2
[In] corrente nominal	63 A
Tipo de rede	CA
Tecnologia da unidade de disparo	Termomagnético
Curva de Tempo-Corrente	C
Capacidade de corte	3000 A Icn at 400 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60898-1 5000 A Icn at 220 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60898-1
Adequação para isolamento	Sim conforme IEC 60898-1

### Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão de operação nominal	400 V CA 50/60 Hz 220 V CA 50/60 Hz
Limite de disparo magnético	5...10 x pol
[Ics] capacidade de corte nominal em serviço	3 kA 100 % x Icn at 400 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60898-1
[Ui] tensão de isolamento nominal	500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60898-1
[Uimp] tensão suportável de impulso nominal	4 kV conforming to 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	4
Altura	81 mm
Largura	35,4 mm
Profundidade	73,6 mm
Cor	Grey (RAL 7035)
Durabilidade mecânica	10000 ciclos
Durabilidade elétrica	4000 cycles
Conexões - terminais	Tunnel type terminal (top or bottom) 1...25 mm <sup>2</sup> rigid Tunnel type terminal (top or bottom) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
Torque de aperto	3.5 N.m top or bottom

## Meio ambiente

Normas	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 % at -25...60 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C

## Packing Units

Peso do pacote 1	0,204 kg
Pacote 1 Altura	0,758 dm
Pacote 1 largura	0,359 dm
Pacote 1 Comprimento	0,851 dm

## Offer Sustainability

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme <a href="#">Declaração RoHS da EU</a>
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>
Regulamento RoHS China	<a href="#">Declaração RoHS China</a> Declaração pró-ativa RoHS China (fora do âmbito jurídico da RoHS China)
Divulgação Ambiental	<a href="#">Perfil ambiental do produto</a>

## Garantia contratual

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