



### Principal

Aplicativo do dispositivo	Distribuição
Gama	Easy9
Tipo de produto ou componente	Disjuntor modular
Nome abreviado do dispositivo	Disjuntor modular Easy9
Polos	2P
Número de polos protegidos	2
[In] corrente nominal	63 A
Tipo de rede	CA
Tecnologia da unidade de disparo	Termomagnético
Código da curva	C
Capacidade de corte	10000 A Icn para IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz 6000 A Icn para IEC 60898-1 - 400 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 400 V CA 50/60 Hz
Limite de disparo magnético	5...10 x pol
[Ics] capacidade de corte nominal em serviço	6 kA 100 % x Icn a 230 V CA 50/60 Hz para IEC 60898-1
[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	4

Altura	81 mm
Largura	36 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...35 mm <sup>2</sup> máx. Terminal tipo túnel, superior ou inferior flexível fio(s) 1...25 mm <sup>2</sup> máx.
Torque de aperto	3.5 N.m superior ou inferior
Proteção de fuga à terra	Sem

## Meio ambiente

Padrões	IEC 60898-1
Certificações do produto	CE
Grau de proteção IP	IP20 para IEC 60529
Graus de poluição	2
Tropicalização	2
Umidade relativa	95 % ( -5...60 °C )
Temperatura ambiente do ar para funcionamento	-5...60 °C
Temperatura ambiente do ar para armazenamento	-40...85 °C

## Oferta sustentável

Status de oferta sustentável	Produto Green Premium
RoHS	Conforme - from 1242 - Schneider Electric declaration of conformity <a href="#">Schneider Electric declaration of conformity</a>
REACH	A referência não contém SVHC acima do limite <a href="#">A referência não contém SVHC acima do limite</a>
Perfil ambiental do produto	Disponível
Instruções sobre final de vida de produto	Não necessita de operação de reciclagem específica