



### Principal

Gama	Acti 9
Nome do produto	Acti 9 iID
Tipo de produto ou componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nome abreviado do dispositivo	IID
Descrição de pólos	4P
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	100 A
Tipo de rede	CA
Sensibilidade de fuga à terra	300 mA
Atraso de protecção de fuga à terra	Instantâneo
Classe de protecção de fuga à terra	Type AC

### Completar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] Tensão de Operação Nominal	380...415 V CA 50/60 Hz
Tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão
Poder de fecho e corte nominal	Im 1500 A Idm 1500 A
Corrente de curto-circuito condicional nominal	10 kA
[Ui] Tensão de Isolamento Nominal	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão Suportável de Impulso nominal	6 kV
Indicação de posição do contacto	Sim
Tipo de Controlo	Alavanca
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Distancias de 9 milímetros	8
Altura	91 mm
Largura	72 mm
Profundidade	73,5 mm
Peso do produto	0.37 kg
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	20000 ciclos
Durabilidade elétrica	10000 cycles AC-1
Descrição das opções de bloqueio	Dispositivo de encravamento
Ligações - terminais	De um único terminal, superior ou inferior rígido wire(s) 1...35 mm <sup>2</sup> máx De um único terminal, superior ou inferior flexível wire(s) 1...25 mm <sup>2</sup> máx Single terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...25 mm <sup>2</sup> max
Comprimento da tira do fio	14 mm (superior ou inferior)
Binário de aperto	3,5 Nm (superior ou inferior)

### Ambiente

normas	EN/IEC 61008-1
certificações do produto	SNI
grau de protecção IP	IP20em conformidade com IEC 60529 IP40 para quadro modularem conformidade com IEC 60529

graus de poluição	3
compatibilidade electromagnética	8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61008-1
Temperatura do Ar Ambiente para Funcionamento	-5...60 °C
Temperatura do Ar Ambiente para Armazenamento	-40...85 °C

### Sustentabilidade da oferta

Estado da Oferta Sustentável	Produto Green Premium
RoHS (código de data: YYWW)	Conforme - desde 0627 - Disponível
REACH	Referência não contem SVHC acima do limite
perfil ambiental do produto	Disponível
Instruções sobre o Fim da vida Útil do Produto	Não necessita de operações específicas de reciclagem

### Contractual warranty

Periodo	24 meses 18 months
---------	--------------------