



Principal

Alcance	VigiPacT
Nome abreviado do dispositivo	SA200
Tipo de produto ou componente	Sensor de corrente diferencial
Aplicação do equipamento	Equipamento de monitorização e controlo
Compatibilidade gama	RH10M residual current protection relay RH10P residual current protection relay RH21M residual current protection relay RH21P residual current protection relay RH68M residual current protection relay RH86M residual current protection relay RH86P residual current protection relay RH99M residual current protection relay RH99P residual current protection relay RH197M residual current protection relay RH197P residual current protection relay RHU residual current protection relay RHUs residual current protection relay RMH residual current protection relay
Current sensor type	Toroidal fechado de tipo A
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	400 A

Complementar

Relação do transformador	1/1000
Tipo de rede	CA / CC
Frequência da rede	45 ... 440 Hz
[Icw] corrente de curta duração admissível estipulada	100 kA para 0.5 s
Corrente com resistência a curto-circuitos residual	85 kA / 0.5 sem conformidade com IEC 60947-2
[Ui] tensão estipulada de isolamento	1000 V
Categoria de sobretensão	IV
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	12 kV
Modo de montagem	Fixo cabos) Fixo Placa Simples posteriores) Fixo chapa perfilada) Fixo Placa ranhuras pt posteriores)
Poder calorífico	7.05 MJ
Ligações - terminais	Ligação de parafusos 0,22 mm ²
Diâmetro	Interno 196 mm
Diâmetro exterior do cabo	100 mm para 2 cabos 185 mm ² (maximo)
Peso net	1,32 kg
Altura	256 mm
Largura	274 mm
Profundidade	46 mm

Ambiente

Grau de proteção IP	Ligadores IP21 IP30
Característica ambiental	Exposição ao calor húmido fora de serviço 25...55 °C, RH 95 %) 28 Ciclosem conformidade com IEC 60068-2-30 Humidade salinaKb/2em conformidade com IEC 60068-2-52 Exposição ao calor húmido em serviço categoria C2 48 horas em conformidade com IEC 60068-2-56
Graus de poluição	Nível 3 em conformidade com IEC 60664-1
Temperatura do ar ambiente para a operação	-35...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-55...85 °C
Normas	IEC 60947-2
Certificações do produto	CE

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	1,1 kg
Pacote 1 Altura	7,5 cm
Pacote 1 largura	27 cm
Pacote 1 Comprimento	28,4 cm
Unidade de pacote tipo 2	S04
Número de unidades no pacote 2	12
Peso do pacote 2	13,8 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	40 cm
Comprimento do pacote 2	60 cm
Unidade de pacote tipo 3	P12
Número de unidades no pacote 3	48
Pacote 3 Peso	67,864 kg
Pacote 3 Altura	50 cm
Largura do pacote 3	80 cm
Pacote 3 Comprimento	120 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	 Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contractual

Garantia	18 months
----------	-----------