



Principal

Tipo de produto ou componente	Add-on residual current devices
Nome abreviado do dispositivo	Vigi NG125
Identificação de pólos	3P
[In] corrente nominal	125 A
Tipo de rede	CA
Sensibilidade de fuga à terra	300 MA 1000 MA 500 MA 3000 mA
Atraso de protecção de fuga à terra	Ajuste instantâneo/selectivo/retardado
Classe de protecção de fuga à terra	Type A-SI (Super Immunised)

Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230 ... 415 V CA 50/60 Hz
Tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	690 V CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-2
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kV em conformidade com IEC 60947-2
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Ligação eléctrica a mcb	Por parafusos
Distancias de 9 milímetros	11
Altura	118 mm
Largura	180 mm
Profundidade	81 mm
Peso net	0,75 kg
Durabilidade elétrica	10000 ciclos em conformidade com IEC 60947-2
Ligações - terminais	Terminais tipo túnel 10...50 mm² flexível Terminais tipo túnel 16...70 mm² rígido
Comprimento da tira do fio	20 mm
Binário de aperto	6 N.m

Ambiente

Normas	IEC 60947-2
Grau de proteção IP	IP40 em conformidade com IEC 60947-2
Graus de poluição	3 em conformidade com IEC 60947-2
Compatibilidade electromagnética	8/20 µs tensão aos choques, 5000 A em conformidade com IEC 60947-2
Tropicalização	2 em conformidade com IEC 60068-1
Humidade relativa	95 % em 55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	758 g
Pacote 1 Altura	9,5 cm
Pacote 1 largura	13,8 cm
Pacote 1 Comprimento	26 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	8
Peso do pacote 2	6,573 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 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
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
----------	-----------