



Principal

Tipo de produto ou componente	Add-on residual current devices
Nome abreviado do equipamento	Vigi NG125
Identificação de pólos	4P
[In] corrente nominal	125 A
Tipo de rede	AC
Sensibilidade de fuga à terra	300 mA
Atraso de protecção de fuga à terra	Instantâneo
Classe de protecção de fuga à terra	Type A

Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230 ... 415 V AC 50/60 Hz
Tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	690 V AC 50/60 Hz em conformidade com IEC/EN 60947-2
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kV em conformidade com IEC/EN 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	207 mm
Profundidade	81 mm
Peso líquido	0,8 kg
Durabilidade eléctrica	10000 ciclosem conformidade com IEC/EN 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/EN 60947-2:Annex B
Grau de proteção IP	IP40 conforming to IEC/EN 60947-2
Grau de poluição	3 em conformidade com IEC/EN 60947-2
Compatibilidade electromagnética	8/20 µs tensão aos choques, 3000 A em conformidade com IEC/EN 60947-2
Tropicalização	2 em conformidade com IEC 60068-1
Humidade relativa	95 % em 55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,1 cm
Package 1 Width	13,5 cm
Package 1 Length	25,0 cm
Package 1 Weight	840,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	7,208 kg

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de excepção
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	 Sim
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 contratual

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