



Principal

Tipo de produto ou componente	Add-on residual current devices
Nome abreviado do dispositivo	Vigi C120
Identificação de pólos	4P
[In] corrente nominal	125 A
Tipo de rede	CA
Sensibilidade de fuga à terra	300 mA
Atraso de protecção de fuga à terra	Selectivo
Classe de protecção de fuga à terra	Type A-SI (Super Immunised)

Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230 ... 415 V CA 50 Hz
Tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	500 V CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kV em conformidade com IEC 60947-2
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Ligação eléctrica a mcb	Por parafusos
Distancias de 9 milímetros	10
Altura	95 mm
Largura	198 mm
Profundidade	73 mm
Peso net	0,58 kg
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	20000 ciclos
Ligações - terminais	Terminais tipo túnel 1...35 mm² flexível Terminais tipo túnel 1...50 mm² rígido
Comprimento da tira do fio	15 mm
Binário de aperto	3,5 N.m

Ambiente

Normas	EN 61009
Grau de proteção IP	IP21
Graus de poluição	3 em conformidade com IEC 60947-2
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...60 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	658 g
Pacote 1 Altura	9 cm
Pacote 1 largura	13,5 cm
Pacote 1 Comprimento	25,1 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	8
Peso do pacote 2	5,752 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

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
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
----------	-----------