



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 | 30 mA |
| Atraso de protecção de fuga à terra | Instantâneo |
| 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 | 400...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) | 820 g |
| Pacote 1 Altura | 9 cm |
| Pacote 1 largura | 13,5 cm |
| Pacote 1 Comprimento | 25 cm |
| Unidade de pacote tipo 2 | S03 |
| Número de unidades no pacote 2 | 8 |
| Peso do pacote 2 | 7,068 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 |
|----------|-----------|