



### Principal

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Alcance                         | TeSys                          |
| Nome abreviado do dispositivo   | VZ                             |
| Tipo de produto ou componente   | Pólo adicional                 |
| Nível de desempenho             | Desempenho elevado             |
| Identificação de pólos          | 1P                             |
| Tipo e composição dos contactos | 1 NA                           |
| Compatibilidade do produto      | V2                             |
| Compatibilidade gama            | TeSys VARIO chave seccionadora |
| Tipo de rede                    | CA<br>CD                       |
| Frequência da rede              | 50/60 Hz                       |
| Adequação para isolamento       | Sim                            |

### Complementar

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Localização de montagem                            | Direita<br>Esquerda                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal    | 690 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Uimp] Tensão de resistência aos choques           | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ith] corrente térmica convencional ao ar livre    | 40 A                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ithe] corrente térmica convencional em isolamento | 32 A                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durabilidade mecânica                              | 100000 ciclos                                                                                                                                                                                                                                           |
| Durabilidade elétrica                              | 100000 Ciclos AC-21<br>30000 ciclos CC-1 ... 5                                                                                                                                                                                                          |
| Ligações - terminais                               | Circuito de potência terminais de abraçadeiras roscadas cabo(s) 6 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: flexível - com extremidade do cabo<br>Circuito de potência terminais de abraçadeiras roscadas cabo(s) 10 mm <sup>2</sup> - rigidez do cabo: sólido |
| Binário de aperto                                  | Circuito de potência 2,1 N.m - ligado terminais de abraçadeiras roscadas                                                                                                                                                                                |
| Altura                                             | 74 mm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Largura                                            | 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Profundidade                                       | 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Peso net                                           | 0,05 kg                                                                                                                                                                                                                                                 |

### Ambiente

|                                            |                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normas                                     | IEC 60947-3                                                                                                              |
| Certificações do produto                   | CSA<br>GL<br>UL                                                                                                          |
| Tratamento de proteção                     | TC                                                                                                                       |
| Grau de protecção IP                       | IP21em conformidade com IEC 60529                                                                                        |
| Robustez mecânica                          | Vibrações 10...150 Hz 1 gn) em conformidade com IEC 60068-2-6<br>Choques 11 ms Gn 30) em conformidade com IEC 60068-2-27 |
| Temperatura do ar ambiente para a operação | -20...50 °C                                                                                                              |
| Resistência a incêndios                    | 960 °Cem conformidade com IEC 60695-2-1                                                                                  |

## Unidades de embalagem

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Unidade de pacote tipo 1       | PCE      |
| Numero de unidades por emb.    | 1        |
| Peso da embalagem (Lbs)        | 48 g     |
| Pacote 1 Altura                | 3,7 cm   |
| Pacote 1 largura               | 5,5 cm   |
| Pacote 1 Comprimento           | 9 cm     |
| Unidade de pacote tipo 2       | S02      |
| Número de unidades no pacote 2 | 69       |
| Peso do pacote 2               | 3,767 kg |
| Pacote 2 Altura                | 15 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              | <a href="#">Declaração REACH</a>                                                                                                                                |
| REACH sem SVHC                 | Sim                                                                                                                                                             |
| Diretiva RoHS da UE            | Conforme <a href="#">Declaração RoHS Da EU</a>                                                                                                                  |
| Sem metais pesados tóxicos     | Sim                                                                                                                                                             |
| Sem mercúrio                   | Sim                                                                                                                                                             |
| Informações das isenções RoHS  | <a href="#">Sim</a>                                                                                                                                             |
| Regulamento RoHS China         | <a href="#">Declaração RoHS China</a>                                                                                                                           |
| Divulgação Ambiental           | <a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>                                                                                                                     |
| 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. |
| Sem PVC                        | Sim                                                                                                                                                             |
| Presença de halogéneo          | Produto sem halogéneo                                                                                                                                           |

## Garantia contractual

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