



Principal

Alcance	TeSys
Nome do produto	TeSys VARIO
Nome abreviado do dispositivo	VCF
Tipo de produto ou componente	Enclosed emergency stop switch disconnecter
Nível de desempenho	Desempenho elevado
Identificação de pólos	3P
Tipo de controlo	Manipulo rotativo
Cor do manipulo	Vermelho
Cor da placa frontal do manipulo	Amarelo
Comando rotativo com encravamento por cadeado	1 a 3 cadeados 4...8 mm

Complementar

Marcação	0 - 1
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	50 A
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	41,5 A AC-23A) a 400 V
Potência de funcionamento nominal em W	22 KW a 400 V AC-23) 18,5 kW a 400 V AC-3)
Classe de serviço intermitente	30
Making capacity (I rms)	630 A a 400 V AC-21A 630 A a 400 V AC-22A 630 A a 400 V AC-23A
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	2,1 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	756 A a 400 V duração: 1 s
Corrente de curto-circuito condicional nominal	10 KA a 400 V - fusível associado 63 A aM 10 kA a 400 V - fusível associado 63 A gG
Poder de corte	500 A a 400 V AC-21A) 500 A a 400 V AC-22A) 500 A a 400 V AC-23A)
Durabilidade mecânica	30000 ciclos
Durabilidade elétrica	30000 Ciclos AC-21 30000 ciclos CC-1 ... 5
Característica ambiental	Padrão Ambiente
Adequação para isolamento	Sim
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas cabo(s) 16 mm ² - rigidez do cabo: flexível - com extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas cabo(s) 25 mm ² - rigidez do cabo: sólido
Binário de aperto	4 N.m - ligado terminais de abraçadeiras roscadas
Resistência a incêndios	960 °Cem conformidade com IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Altura	180 mm
Largura	157 mm
Profundidade	152 mm
Peso net	0,93 kg

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Ambiente

Normas	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Tratamento de proteção	TC
Grau de protecção IP	IP65 em conformidade com IEC 60529
Robustez mecânica	Vibrações 10...150 Hz 1 gn) em conformidade com IEC 60068-2-6 Choques 11 ms Gn 30) em conformidade com IEC 60068-2-27
Temperatura do ar ambiente para a operação	-20...50 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	918 g
Pacote 1 Altura	18 cm
Pacote 1 largura	20 cm
Pacote 1 Comprimento	20 cm
Unidade de pacote tipo 2	P06
Número de unidades no pacote 2	32
Peso do pacote 2	42,376 kg
Pacote 2 Altura	73,5 cm
Largura do pacote 2	80 cm
Comprimento do pacote 2	60 cm
Pacote 3 Altura	80 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
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
----------	-----------