Planilha de Produto
Características

VCFN12GE
TeSys Vario enclosed, emergency stop switch disconnector, 10A, IP55

Principal

Alcance	TeSys
Nome do produto	TeSys Mini-VARIO
Nome abreviado do dispositivo	VCFN
Tipo de produto ou componente	Emergency stop switch disconnector
Nível de desempenho	Standard
Identificação de pólos	3P
Tipo de controlo	Manípulo rotativo
Cor do manípulo	Vermelho
Cor da placa frontal do manípulo	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] corrente térmica convencional em isolamento	10 A
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	8,1 A AC-23A) a 400 V
Potência de funcionamento nominal em W	4 KW a 400 V AC-23) 3 kW a 400 V AC-3)
Classe de serviço intermitente	30
Making capacity (I Rms)	120 A a 400 V AC-21A 120 A a 400 V AC-22A 120 A a 400 V AC-23A
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	0,5 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A a 400 V duração: 1 s
Corrente de curto-circuito condicional nominal	6 KA a 400 V - fusível associado 12 A aM 6 kA a 400 V - fusível associado 12 A gG
Poder de corte	120 A a 400 V AC-22A) 120 A a 400 V AC-23A) 120 A AC-21A)
Durabilidade mecânica	50000 ciclos
Durabilidade elétrica	30000 Ciclos CC-1 ... 5 50000 ciclos AC-21
Adequação para isolamento	Sim
Ligações - terminais	Circuito de controlo ligador cabo(s) 4 mm² flexível com extremidade do cabo Circuito de controlo ligador cabo(s) 4 mm² sólido
Binário de aperto	Circuito de controlo 0,7 N.m - ligado ligador
Resistência a incêndios	960 °Cem conformidade com IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Altura	131 mm
Largura	82,5 mm
Profundidade	106 mm
Peso net	0,422 kg

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho 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 ou responsáveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Ambiente

Normas	IEC 60947-4-1
Tratamento de proteção	TC
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)	304 g
Pacote 1 Altura	9 cm
Pacote 1 largura	11 cm
Pacote 1 Comprimento	14 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	7
Peso do pacote 2	2,471 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm
Unidade de pacote tipo 3	P06
Número de unidades no pacote 3	112
Pacote 3 Peso	49,972 kg
Pacote 3 Altura	77 cm
Largura do pacote 3	60 cm
Pacote 3 Comprimento	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