

# Folha de dados do produto

Especificações



## CHAVE SECCIONADORA VARIO 80A MANOPLA VERMELHA/ AMARELA VCF4

VCF4

### Principal

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCF
Product Type	Seccionador Interruptor de paragem de emergência

### Complementar

Device Composition	Interruptor Manusear
Mounting Support	Manusear: porta Interruptor: porta
Mounting Method	Por 4 parafusos of manusear
Performance Level	Alto desempenho
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NA
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V CA 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	18,5 kW a 690 V (CA-3) 15 kW a 230...240 V (CA-3) 22 kW a 400..0,415 V (CA-3) 30 kW a 500 V (CA-3) 30 kW a 690 V (CA -23A) 37 kW a 500 V (CA -23A) 18,5 kW a 230...240 V (CA -23A) 30 kW a 400..0,415 V (CA -23A)
[Ie] Rated Operational Current	57 A CA-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	80 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	63 A
Making Capacity ( I Rms)	800 A a 400 V CA -21A 800 A a 400 V CA -22A 800 A a 400 V CA -23A
Breaking Capacity	640 A a 400 V (CA -21A) 640 A a 400 V (CA -22A) 640 A a 400 V (CA -23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA a 400 V - fusível Associado 80 A aM 10 kA a 400 V - fusível Associado 80 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,1 kA a 400 V a Ipeak

<b>[Icw] Rated Short Time Withstand Current</b>	960 A a 400 V duração: 1 s
<b>[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage</b>	8 kV
<b>Suitability for Isolation</b>	Sim
<b>Network Type</b>	CC CA
<b>Intermittent Duty Class</b>	30
<b>Control Type</b>	Punho giratório
<b>Rotary Handle Mounting Style</b>	Direto
<b>Handle Color</b>	Vermelho
<b>Handle Front Plate Color</b>	Amarelo
<b>Rotary Handle Padlocking</b>	1 a 3 cadeados 4...8 mm
<b>Marking</b>	0 - 1
<b>Mechanical Durability</b>	30000 ciclos
<b>Electrical Durability</b>	30000 ciclos CA-21 30000 ciclos CC-1...5
<b>IEC Terminal Connection</b>	Circuito de potência: Terminais de parafuso cabo 25 mm <sup>2</sup> - rigidez do Cabo: Sólido Circuito de potência: Terminais de parafuso cabo 16 mm <sup>2</sup> - rigidez do Cabo: Flexível - Com a extremidade do cabo
<b>Tightening Torque</b>	Circuito de potência: 4 N.m - ligar Terminais de parafuso
<b>Base Dimension</b>	60 x 60 mm
<b>Height</b>	83 mm
<b>Width</b>	60 mm
<b>Product Weight</b>	0,56 kg

## Meio ambiente

<b>Standards</b>	IEC 60947-3
<b>Product Certifications</b>	CCC GL UL CSA UKCA
<b>Degree of Protection</b>	IP20 conforme IEC 60529 IP65
<b>Protective Treatment</b>	TC
<b>Mechanical Robustness</b>	Vibrações 10 ... 150 Hz (1 gn) conforme IEC 60068-2-6 Choques 11 ms (30 gn) conforme IEC 60068-2-27
<b>Ambient Air Temperature for Operation</b>	-20...50 °C
<b>Fire Resistance</b>	960 °C para IEC 60695-2-1
<b>Compatibility Code</b>	Principal chave seccionadora

## Unidades de embalagem

<b>Unidade de pacote tipo 1</b>	PCE
<b>Número de unidades no pacote 1</b>	1
<b>Peso do pacote 1</b>	346,0 g
<b>Pacote 1 Altura</b>	8 cm
<b>Pacote 1 largura</b>	8,5 cm
<b>Pacote 1 Comprimento</b>	12 cm

Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	12
Peso do pacote 2	4,414 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

## Oferta sustentável

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> Declaração pró-ativa RoHS China (fora do âmbito jurídico da RoHS China)
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

## Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------