

Folha de dados do produto

Especificações



TeSys Vario - switch disconnecter - 25 A - on door

VBF0

Principal

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VBF
Device Application	Manutenção preventiva
Product Type	Chave seccionadora

Complementar

Device Composition	Manípulo Interruptor
Mounting Support	Manípulo porta Switch porta
Mounting Method	Por 4 parafusos para manípulo
Performance Level	Desempenho elevado
Number Of Poles	3P
Contact Type And Composition	3 NA
[Ue] Iec Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz
Iec Rated Operational Power In W	11 kW a 500 V AC-23A) 11 kW a 690 V AC-3) 15 kW a 690 V AC-23A) 4 kW a 230...240 V AC-3) 5,5 kW a 400...415 V AC-3) 7,5 kW a 500 V AC-3) 5,5 kW a 230...240 V AC-23A) 7,5 kW a 400...415 V AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	14,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	25 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	20 A
Making Capacity (I Rms)	250 A a 400 V AC-21A 250 A a 400 V AC-22A 250 A a 400 V AC-23A
Breaking Capacity	200 A a 400 V AC-21A) 200 A a 400 V AC-22A) 200 A a 400 V AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA a 400 V - fusível associado 25 A aM 10 kA a 400 V - fusível associado 25 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	300 A a 400 V duração: 1 s

Renúncia de responsabilidade: Esta documentação não pretende substituir nem deve ser utilizada para determinar a adequação ou fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do utilizador

[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability For Isolation	Sim
Network Type	DC AC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Manípulo rotativo
Rotary Handle Mounting Style	Directo
Handle Color	Preto
Handle Front Plate Color	Preto
Rotary Handle Padlocking	1 a 3 cadeados 4...8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	100000 ciclos
Electrical Durability	100000 ciclos AC-21 30000 ciclos CC-1 ... 5
Iec Terminal Connection	Circuito de potência terminais de abraçadeiras roscadas cabo(s) 10 mm² - rigidez do cabo: sólido Circuito de potência terminais de abraçadeiras roscadas cabo(s) 6 mm² - rigidez do cabo: flexível - com extremidade do cabo
Tightening Torque	Circuito de potência 2,1 N.m - ligado terminais de abraçadeiras roscadas
Base Dimension	60 x 60 mm
Height	74 mm
Width	60 mm
Product Weight	0,25 kg

Ambiente

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	CSA UL CCC GL UKCA
Degree Of Protection	IP20em conformidade com IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	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
Ambient Air Temperature For Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °Cem conformidade com IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Main switch disconnector

Unidades de Embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	8,6 cm
Package 1 Length	12,0 cm

Package 1 Weight	212,0 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	24
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	5,71 kg

Garantia contractual

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

Sustentabilidade

A etiqueta **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da sua categoria. O Green Premium promete a conformidade com os regulamentos mais recentes, a transparência sobre os impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixo teor de CO₂.

O **guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que clarifica as normas globais de rótulo ecológico e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

✓

Sem Metais Pesados Tóxicos

✓

Sem Mercúrio

✓

Informações Das Isenções Rohs

Sim

✓

Sem Pvc

✓

Produto Sem Halogéneo

Certificações e padrões

Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conforme com os requerimentos de excepção
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.
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.
Perfil De Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas