



Principal

Alcance	TeSys
Nome do produto	TeSys Mini-VARIO
Tipo de produto ou componente	Corpo de interruptor
Nível de desempenho	Standard
Identificação de pólos	3P
Tipo e composição dos contactos	3 NA
Tipo de rede	CD CA
Frequência da rede	50/60 Hz

Complementar

Suporte de montagem	Calha simétrica
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kV
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	12 A
[Ithe] corrente térmica convencional em isolamento	10 A
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	8,1 A AC-23) a 400 V
Potência de funcionamento nominal em W	3 KW a 400...415 V AC-3) 4 KW a 500 V AC-3) 4 KW a 690 V AC-3) 1,5 KW a 230...240 V AC-3) 5,5 KW a 500 V AC-23A) 7,5 KW a 690 V AC-23A) 3 KW a 230...240 V AC-23A) 4 kW a 400...415 V AC-23A)
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 a 400 V 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 potência terminais de abraçadeiras roscadas cabo(s) 4 mm ² - rigidez do cabo: sólido Circuito de potência terminais de abraçadeiras roscadas cabo(s) 4 mm ² - rigidez do cabo: flexível - com extremidade do cabo
Binário de aperto	Circuito de potência 7 N.m - ligado terminais de abraçadeiras roscadas
Altura	46,5 mm
Largura	56 mm
Profundidade	62 mm
Peso net	0,11 kg

Ambiente

Normas	IEC 60947-3
Certificações do produto	UL CSA GL UKCA
Tratamento de proteção	TC
Grau de protecção IP	IP21 em conformidade com IEC 60529
Robustez mecânica	Vibrações 10...150 Hz 5 gn) em conformidade com IEC 60068-2-6 Choques 11 ms 15 gn) em conformidade com IEC 60068-2-27
Temperatura do ar ambiente para a operação	-20...50 °C
Resistência a incêndios	960 °C em 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)	119 g
Pacote 1 Altura	7,9 cm
Pacote 1 largura	8,5 cm
Pacote 1 Comprimento	11,9 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	24
Peso do pacote 2	3,344 kg
Pacote 2 Altura	30 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	192
Pacote 3 Peso	35,252 kg
Pacote 3 Altura	77 cm
Largura do pacote 3	80 cm
Pacote 3 Comprimento	60 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.
Sem PVC	Sim
Presença de halogéneo	Produto sem halogéneo

Garantia contractual

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