

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptores seccionadores de paro de emergencia para montaje en puerta 125A

VCF5

Principal

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCF
Product Type	Emergency stop switch disconnecter (**)

Opcionales

Device Composition	Conmutador Asa
Mounting Support	Handle (**) puerta Switch (**) puerta
Mounting Method	Con 4 tornillos handle (**)
Performance Level	Alto rendimiento
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V CA 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	22 kW 230...240 V AC-3 30 kW 400...415 V AC-3 30 kW 690 V AC-3 37 kW 500 V AC-3 37 kW 690 V AC-23A 45 kW 500 V AC-23A 22 kW 230...240 V AC-23A 37 kW 400...415 V AC-23A
[Ie] Rated Operational Current	68.5 A AC-23 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	125 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	100 A
Making Capacity (I Rms)	1250 A 400 V AC-21A 1250 A 400 V AC-22A 1250 A 400 V AC-23A
Breaking Capacity	1000 A 400 V AC-21A 1000 A 400 V AC-22A 1000 A 400 V AC-23A
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA 400 V 125 A aM 10 kA 400 V 125 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2.8 kA 400 V en corriente de pico

[Icw] Rated Short Time Withstand Current	1500 A 400 V 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Sí
Network Type	CA DC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Mando rotativo
Rotary Handle Mounting Style	Directo
Handle Color	Rojo
Handle Front Plate Color	Amarillo
Rotary Handle Padlocking	1 a 3 candados 4...8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	30000 ciclos
Electrical Durability	30000 ciclos AC-21 30000 ciclos DC-1...5
IEC Terminal Connection	Circuito de alimentación terminales de fijación por tornillo 95 mm ² sólido Circuito de alimentación terminales de fijación por tornillo 70 mm ² Flexible con terminal
Tightening Torque	Circuito de alimentación 22.6 N.m terminales de fijación por tornillo
Base Dimension	90 x 90 mm
Height	125 mm
Width	90 mm
Product Weight	1.2 kg

Ambiente

Standards	Valores instantáneos y de demanda
Product Certifications	CCC CSA GL UL UKCA
Degree of Protection	IP20 IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Vibraciones 10...150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6 Impactos 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Main switch disconnecter ((*))

Unidades embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10 cm
Package 1 Width	17 cm
Package 1 Length	17.5 cm
Package 1 Weight	1.065 kg
Unit Type of Package 2	P06

Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	75 cm
Package 2 Width	80 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	61.25 kg

Oferta sostenibilidad

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
----------------------------	-----------

Reemplazo(s) recomendado(s)