

# Hoja de datos del producto VCF1GE

## Características

Int. 3P 25A Cdo.Rojo Ip65 Caja Plastica



### Principal

Distancia	TeSys
Nombre del producto	TeSys VARIO
Modelo de dispositivo	VCF
Tipo de producto o componente	Arrancador automático cerrado DOL
Nivel de rendimiento	Alto rendimiento
Número de polos	3P
Tipo de control	Empuñadura
Color empuñadura	Rojo
Color frontal empuñadura	Amarillo
Cerradura con mango giratorio	1 a 3 candados 4...8 mm

### Complementario

Marcado	0 - 1
Tensión asignada de empleo	690 V CA
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	25 A
Intensidad asignada de empleo (Ie)	21,8 A (AC-23A) a 400 V
Potencia nominal func. en W	11 KW a 400 V (AC-23) 7,5 kW a 400 V (AC-3)
Clase de servicio intermitente	30
Making capacity ( I rms)	320 A a 400 V AC-21A 320 A a 400 V AC-22A 320 A a 400 V AC-23A
[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	1 kA a 400 V en corriente de pico
[Icw] rated short-time withstand Rms current	384 A a 400 V 1 s
Rated conditional short-circuit current	10 KA a 400 V - fusible asociado 35 A aM 10 kA a 400 V - fusible asociado 35 A gG
Poder de corte	250 A a 400 V (AC-21A) 250 A a 400 V (AC-22A) 250 A a 400 V (AC-23A)
Endurancia mecánica	100000 ciclos
Endurancia eléctrica	100000 Ciclos AC-21 30000 ciclos DC-1...5
Característica medioambiental	Entorno estándar
Adaptación al aislamiento	Sí
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo cable 10 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: sólido Conexión tornillo de estribo cable 6 mm <sup>2</sup> - rigidez de cable: flexible - con extr. cable
Par de apriete	2,1 N.m - on conexión tornillo de estribo
Resistencia al fuego	960 °C conforme a IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	80 x 80 x 45 mm
Alto	146 mm
Ancho	90 mm
Profundidad	131 mm
Peso del producto	0,5 kg

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Entorno

Normas	IEC 60204 IEC 60947-4-1
Tratamiento de protección	TC
Grado de protección IP	IP65 conforme a IEC 60529
Robustez mecánica	Vibraciones 10 ... 150 Hz (1 gn) conforme a IEC 60068-2-6 Impactos 11 ms (30 gn) conforme a IEC 60068-2-27
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20...50 °C

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	471,0 g
Paquete 1 Altura	11 cm
Paquete 1 ancho	14,5 cm
Paquete 1 Largo	15,8 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	56
Paquete 2 Peso	40,524 kg
Paquete 2 Altura	80 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Largo	60 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	7
Paquete 3 Peso	3,726 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Largo	40 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
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 Meses
---------------------	----------