

Hoja de características del producto

Especificaciones



TeSys Vario encerrado, interruptor Seccionador de emergencia, 50 A, IP65

VCF3GE

Principal

Gama	TeSys
Nombre Del Producto	TeSys VARIO
Nombre Abreviado Del Equipo	VCF
Tipo De Producto O Componente	Arrancador automático cerrado DOL
Nivel De Rendimiento	Alto rendimiento
Número De Polos	3P
Tipo De Control	Mando rotativo
Color De La Maneta	Rojo
Color De Maneta Y Placa Frontal	Amarillo
Candado De Mando Rotativo	1 a 3 candados 4...8 mm

Complementario

Marcado	0 - 1
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	690 V AC
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	8 kV
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	50 A
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	41,5 A - tipo de cable: AC-23A) en 400 V
Potencia Nominal De Funcionamiento En W	22 kW en 400 V - tipo de cable: AC-23) 18,5 kW en 400 V - tipo de cable: AC-3)
Clase De Servicio Intermitente	30
Making Capacity (I Rms)	630 A en 400 V AC-21A 630 A en 400 V AC-22A 630 A en 400 V AC-23A
[Icm] Capacidad Nominal De Cortocircuito	2,1 kA en 400 V en corriente de pico
[Icw] Rated Short-Time Withstand Rms Current	756 A en 400 V duración: 1 s
Corriente Condicional De Cortocircuito	10 kA en 400 V - fusible asociado 63 A aM 10 kA en 400 V - fusible asociado 63 A gG
Capacidad De Corte	500 A en 400 V - tipo de cable: AC-21A) 500 A en 400 V - tipo de cable: AC-22A) 500 A en 400 V - tipo de cable: AC-23A)
Durabilidad Mecánica	30000 ciclos
Durabilidad Eléctrica	30000 ciclos AC-21 30000 ciclos DC-1...5
Características Ambientales	Ambiente estándar

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Poder De Seccionamiento	Sí
Conexiones - Terminales	Bornas tornillo cable 16 mm² - rigidez del cable flexible - con terminal Bornas tornillo cable 25 mm² - rigidez del cable sólido
Par De Apriete	4 N.m - en Bornas tornillo
Resistencia Al Fuego	960 °C acorde a IEC 60595-2-1
Handle Front Plate Dimension	80 x 80 x 45 mm
Altura	180 mm
Ancho	157 mm
Profundidad	152 mm
Peso Del Producto	0,93 kg

Entorno

Normas	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Tratamiento De Protección	TC
Grado De Protección Ip	IP65 conforming to IEC 60529
Resistencia Mecánica	Vibraciones 10...150 Hz - tipo de cable: 1 gn) acorde a IEC 60068-2-6 Impactos 11 ms - tipo de cable: 30 Gn) acorde 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 Altura	18,000 cm
Paquete 1 Ancho	20,000 cm
Paquete 1 Longitud	20,000 cm
Paquete 1 Peso	918,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	P06
Número De Unidades En El Paquete 2	32
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	42,376 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓ Sin Metales Pesados Tóxicos	
✓ Sin Mercurio	
✓ Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas