

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Desconector de Interruptor en Caja Cerrada Vario VCF 140 A IP65 con Mango largo

VCF6GEN

### Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys VARIO
Nombre corto del dispositivo	VCF
Tipo de producto o componente	Arrancador automático cerrado DOL
Nivel de rendimiento	Alto rendimiento
Número de polos	3P
Tipo de control	Mando rotativo
Tipo de operador	Maneta largo
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 asignada de empleo	690 V AC
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV
[I <sub>th</sub> e] conventional enclosed thermal current	140 A
[I <sub>e</sub> ] corriente asignada de empleo	83 A - tipo de cable: AC-23A) en 400 V
Potencia nominal de funcionamiento en W	45 kW en 400 V - tipo de cable: AC-23) 37 kW en 400 V - tipo de cable: AC-3)
Clase de servicio intermitente	30
Making capacity ( I rms)	1750 A en 400 V AC-21A 1750 A en 400 V AC-22A 1750 A en 400 V AC-23A
[I <sub>cm</sub> ] capacidad nominal de cierre en cortocircuito	2,8 kA en 400 V en corriente de pico
[I <sub>cw</sub> ] rated short-time withstand Rms current	2100 A en 400 V 1 s
Intensidad de cortocircuito condicional	10 kA en 400 V - fusible asociado 200 A aM 10 kA en 400 V - fusible asociado 200 A gG

<b>Poder de corte</b>	1400 A en 400 V - tipo de cable: AC-21A) 1400 A en 400 V - tipo de cable: AC-22A) 1400 A en 400 V - tipo de cable: AC-23A)
<b>Endurancia mecánica</b>	30000 Ciclos
<b>Durabilidad eléctrica</b>	30000 Ciclos AC-21 30000 Ciclos DC-1...5
<b>Características ambientales</b>	Ambiente estándar
<b>Poder de seccionamiento</b>	Sí
<b>Conexiones - terminales</b>	Terminales de fijación por tornillo cable 70 mm <sup>2</sup> - rigidez del cable Flexible - con terminal Terminales de fijación por tornillo cable 95 mm <sup>2</sup> - rigidez del cable sólido
<b>Par de apriete</b>	22,6 N.m - en terminales de fijación por tornillo
<b>Resistencia al fuego</b>	960 °C acorde a IEC 60595-2-1
<b>Handle front plate dimension</b>	90 x 90 mm
<b>Altura</b>	291 mm
<b>Ancho</b>	241 mm
<b>Profundidad</b>	191 mm
<b>Peso del producto</b>	2,19 kg

## Entorno

<b>Normas</b>	IEC 60204 IEC 60947-4-1
<b>Tratamiento de protección</b>	TC
<b>Grado de protección IP</b>	IP65 acorde a IEC 60529
<b>Resistencia mecánica</b>	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
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-20...50 °C

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Peso</b>	2,908 kg
<b>Paquete 1 Altura</b>	30,0 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	20,5 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	30,0 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	S04
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	2
<b>Paquete 2 Peso</b>	6,577 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	30,0 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	40,0 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	60,0 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	P06
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	8
<b>Paquete 3 Peso</b>	38,788 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	77,0 cm

Paquete 3 Ancho	80,0 cm
Paquete 3 Largo	60,0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Información sobre exenciones de RoHS	Si
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 months
---------------------	-----------