

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Desconector de Interruptor en Caja Cerrada Vario VCF 3P 10 A

VCF02GE

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
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
[Ithe] conventional enclosed thermal current	10 A
[Ie] corriente asignada de empleo	8,1 A - tipo de cable: AC-23A) en 400 V
Potencia nominal de funcionamiento en W	4 kW en 400 V - tipo de cable: AC-23) 3 kW en 400 V - tipo de cable: AC-3)
Clase de servicio intermitente	30
Making capacity (I rms)	120 A en 400 V AC-21A 120 A en 400 V AC-22A 120 A en 400 V AC-23A
[Icm] capacidad nominal de cierre en cortocircuito	1 kA en 400 V en corriente de pico
[Icw] rated short-time withstand Rms current	300 A en 400 V 1 s
Intensidad de cortocircuito condicional	10 kA en 400 V - fusible asociado 12 A aM 10 kA en 400 V - fusible asociado 12 A gG
Poder de corte	120 A en 400 V - tipo de cable: AC-21A) 120 A en 400 V - tipo de cable: AC-22A)

120 A en 400 V - tipo de cable: AC-23A)

Endurancia mecánica	100000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	100000 Ciclos AC-21 30000 Ciclos DC-1...5
Características ambientales	Ambiente estándar
Poder de seccionamiento	Sí
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo cable 10 mm ² - rigidez del cable sólido Terminales de fijación por tornillo cable 6 mm ² - rigidez del cable Flexible - con terminal
Par de apriete	2,1 N.m - en terminales de fijación por tornillo
Resistencia al fuego	960 °C acorde a IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	80 x 80 x 45 mm
Altura	146 mm
Ancho	90 mm
Profundidad	131 mm
Peso del producto	0,5 kg

Entorno

Normas	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Tratamiento de protección	TC
Grado de protección IP	IP65 acorde a 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 Peso	479,0 g
Paquete 1 Altura	14,5 cm
Paquete 1 ancho	11,0 cm
Paquete 1 Largo	16,0 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	56
Paquete 2 Peso	38,928 kg
Paquete 2 Altura	77,0 cm
Paquete 2 Ancho	80,0 cm
Paquete 2 Largo	60,0 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	7
Paquete 3 Peso	3,8 kg
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Largo	40,0 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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 Meses
---------------------	----------