Hoja de datos del producto
Características

VCF3GE
Int. 3P 50A Cdo.Rojo Ip65 Caja Plastica

Principal

Gama	TeSys
Nombre del Producto	TeSys VARIO
Nombre Corto del Dispositivo	VCF
Tipo de Producto o Componente	Interruptor de parada de emergencia cerrado seccionador
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
[Corriente térmica convencional cerrada	50 A
Intensidad asignada de empleo (Ie)	41,5 A (AC-23A) a 400 V
Potencia nominal func. en W	22 KW a 400 V ("AC-23") 18,5 kW a 400 V (AC-3)
Clase de servicio intermitente	30
Capacidad de producción (I rms)	630 A a 400 V "AC-21A" 630 A a 400 V AC-22A 630 A a 400 V AC-23A
[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	2,1 kA a 400 V en corriente de pico
[Icw] corriente nominal de corta duración soportada Rms	756 A a 400 V 1 s
Rated conditional short-circuit current	10 KA a 400 V - fusible asociado 63 A aM 10 kA a 400 V - fusible asociado 63 A gG
Poder de corte	500 A a 400 V ("AC-21A") 500 A a 400 V (AC-22A) 500 A a 400 V (AC-23A)
Endurancia mecánica	30000 Ciclos
Endurancia eléctrica	30000 Ciclos AC-21 30000 Ciclos DC-1...5
Características ambientales	Entorno estándar
Adaptación al aislamiento	Sí
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo cable 16 mm² - rigidez de cable: flexible - con extr. cable Conexión tornillo de estribo cable 25 mm² - rigidez de cable: sólido
Par de apriete	4 N.m - on conexión tornillo de estribo
Resistencia al fuego	960 °C conforme a IEC 60595-2-1
Dimensión de la placa frontal del mango	60 x 60 mm
Altura	180 mm
Ancho	157 mm
Profundidad	152 mm
Peso del producto	0,93 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

Estándares	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Tratamiento de protección	TC
Grado de protección IP	IP65 conforming to 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 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

Sostenibilidad de la oferta

Número SCIP	9ea58720-3cf9-4883-9af8-9d64d3981af2
Regulación REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Toxic de metal pesado libre	Sí
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	Sí
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Huella de carbono (kg.eq.CO2)	92

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses