Hoja de datos del producto
Características

VCF3GE
Int. 3P 50A 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	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
Making capacity (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] rated short-time withstand Rms current	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
Característica medioambiental	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
Handle front plate dimension	80 x 80 x 45 mm
Alto	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

Normas	IEC 60947-4-1 IEC 60204
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	918,0 g
Paquete 1 Altura	18 cm
Paquete 1 ancho	20 cm
Paquete 1 Largo	20 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	32
Paquete 2 Peso	42,376 kg
Paquete 2 Altura	73,5 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Largo	60 cm
Paquete 3 Altura	80 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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