



Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys Mini-VARIO
Nombre abreviado del equipo	VCFN
Tipo de producto o componente	Emergency stop switch disconnecter (**)
Nivel de rendimiento	De serie
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] intensidad térmica convencional en la envolvente	16 A
[Ie] Corriente nominal de empleo	11 A - tipo de cable: AC-23A) en 400 V
Potencia nominal de funcionamiento en W	5,5 KW en 400 V - tipo de cable: AC-23) 4 kW en 400 V - tipo de cable: AC-3)
Clase de servicio intermitente	30
Making capacity (I Rms)	200 A en 400 V AC-21A 200 A en 400 V AC-22A 200 A en 400 V AC-23A
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	0,5 kA en 400 V en corriente de pico
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A en 400 V duración: 1 s
Corriente condicional de cortocircuito	6 KA en 400 V - fusible asociado 20 A aM 6 kA en 400 V - fusible asociado 20 A gG
Capacidad de corte	200 A en 400 V - tipo de cable: AC-21A) 200 A en 400 V - tipo de cable: AC-22A) 200 A en 400 V - tipo de cable: AC-23A)
Durabilidad mecánica	50000 ciclos
Durabilidad eléctrica	30000 Ciclos DC-1...5 50000 ciclos AC-21
Poder de seccionamiento	Si
Conexiones - terminales	Circuito de control, estado 1 conector cable(s) 4 mm ² flexible con extremo de cable Circuito de control, estado 1 conector cable(s) 4 mm ² sólido
Par de apriete	Circuito de control, estado 1 0,7 N.m - en conector
Resistencia al fuego	960 °C acorde a IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	80 x 80 x 45 mm
Altura	131 mm
Ancho	82,5 mm
Profundidad	106 mm
Peso del producto	0,422 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
Tratamiento de protección	TC
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 operación	-20...50 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,500 cm
Paquete 1 Longitud	13,500 cm
Paquete 1 Peso	304,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	7
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	2,381 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------