



Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys VARIO
Nombre abreviado del equipo	VBF
Función	Mantenimiento preventivo
Tipo de producto o componente	Desconector conmutador encerrado
Nivel de rendimiento	Alto rendimiento
Número de polos	3P
Tipo de control	Mando rotativo
Color de la maneta	Negro
Color de maneta y placa frontal	Negro
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] conventional enclosed thermal current	25 A
[Ie] Corriente nominal de empleo	21,8 A - tipo de cable: AC-23A) en 400 V
Potencia nominal de funcionamiento en W	11 KW en 400 V - tipo de cable: AC-23) 7,5 kW en 400 V - tipo de cable: AC-3)
Clase de servicio intermitente	30
Making capacity (I rms)	320 A en 400 V AC-21A 320 A en 400 V AC-22A 320 A en 400 V AC-23A
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	1 kA en 400 V en corriente de pico
[Icw] rated short-time withstand Rms current	384 A en 400 V duración: 1 s
Corriente condicional de cortocircuito	10 KA en 400 V - fusible asociado 35 A aM 10 kA en 400 V - fusible asociado 35 A gG
Capacidad de corte	250 A en 400 V - tipo de cable: AC-21A) 250 A en 400 V - tipo de cable: AC-22A) 250 A en 400 V - tipo de cable: AC-23A)
Durabilidad mecánica	100000 ciclos
Durabilidad eléctrica	100000 Ciclos AC-21 30000 ciclos DC-1...5
Características ambientales	Ambiente estándar
Poder de seccionamiento	Sí
Conexiones - terminales	Bornas tornillo cable 10 mm ² - rigidez del cable sólido Bornas tornillo cable 6 mm ² - rigidez del cable flexible - con terminal
Par de apriete	2,1 N.m - en Bornas 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

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 60204 IEC 60947-4-1
Tratamiento de protección	TC
Grado de protección IP	IP65 conforming to 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 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	14,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,500 cm
Paquete 1 Longitud	16,000 cm
Paquete 1 Peso	472,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	7
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	3,770 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	56
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	40,636 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
---------------------	-----------