

Hoja de características del producto

Especificaciones



Desconector conmutador encerrado, control de Tesys, para ON/OFF, 20 A, IP65

VBF0GE

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	20 A
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	14,5 A - tipo de cable: AC-23A) en 400 V
Potencia Nominal De Funcionamiento En W	7,5 kW en 400 V - tipo de cable: AC-23) 5,5 kW en 400 V - tipo de cable: AC-3)
Clase De Servicio Intermitente	30
Making Capacity (I Rms)	250 A en 400 V AC-21A 250 A en 400 V AC-22A 250 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	300 A en 400 V duración: 1 s
Corriente Condicional De Cortocircuito	10 kA en 400 V - fusible asociado 25 A aM 10 kA en 400 V - fusible asociado 25 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	100000 ciclos
Durabilidad Eléctrica	100000 ciclos AC-21 30000 ciclos DC-1...5

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Características Ambientales	Ambiente estándar
Poder De Seccionamiento	Sí
Conexiones - Terminales	Bornas tornillo cable 10 mm² - rigidez del cable sólido Bornas tornillo cable 6 mm² - 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

Entorno

Normas	IEC 60204 IEC 60947-4-1
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 Altura	14,500 cm
Paquete 1 Ancho	16,000 cm
Paquete 1 Longitud	11,700 cm
Paquete 1 Peso	470,000 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	3,760 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	40,580 kg

Información Logística

Pais De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas