

Hoja de datos del producto VCF5GEN

Características

Desconector de Interruptor en Caja Cerrada Vario VCF 100 A IP65 con Mango largo



Principal

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Gama | TeSys |
| Nombre del producto | TeSys VARIO |
| Nombre abreviado del equipo | VCF |
| Tipo de producto o componente | Arrancador automático cerrado DOL |
| Nivel de rendimiento | Alto rendimiento |
| Número de polos | 3P |
| Tipo de control | Mando rotativo |
| Tipo de operador | Maneta largo |
| 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] conventional enclosed thermal current | 100 A |
| [Ie] Corriente nominal de empleo | 68,5 A - tipo de cable: AC-23A) en 400 V |
| Potencia nominal de funcionamiento en W | 37 KW en 400 V - tipo de cable: AC-23) 30 kW en 400 V - tipo de cable: AC-3) |
| Clase de servicio intermitente | 30 |
| Making capacity (I rms) | 1250 A en 400 V AC-21A 1250 A en 400 V AC-22A 1250 A en 400 V AC-23A |
| [icm] capacidad nominal de cortocircuito | 2,8 kA en 400 V en corriente de pico |
| [Icw] rated short-time withstand Rms current | 1500 A en 400 V duración: 1 s |
| Corriente condicional de cortocircuito | 10 KA en 400 V - fusible asociado 125 A aM 10 kA en 400 V - fusible asociado 125 A gG |
| Capacidad de corte | 1000 A en 400 V - tipo de cable: AC-21A) 1000 A en 400 V - tipo de cable: AC-22A) 1000 A en 400 V - tipo de cable: AC-23A) |
| Durabilidad mecánica | 30000 ciclos |
| Durabilidad eléctrica | 30000 Ciclos AC-21 30000 ciclos DC-1...5 |
| Características ambientales | Ambiente estándar |
| Poder de seccionamiento | Sí |
| Conexiones - terminales | Bornas tornillo cable 70 mm ² - rigidez del cable flexible - con terminal Bornas tornillo cable 95 mm ² - rigidez del cable sólido |
| Par de apriete | 22,6 N.m - en Bornas tornillo |
| Resistencia al fuego | 960 °C acorde a IEC 60595-2-1 |
| Handle front plate dimension | 90 x 90 mm |
| Altura | 291 mm |
| Ancho | 241 mm |
| Profundidad | 191 mm |
| Peso del producto | 2,19 kg |

Entorno

| | |
|-----------------------------------|---|
| Normas | IEC 60947-4-1 IEC 60204 |
| 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 | 30,000 cm |
| Paquete 1 Ancho | 25,000 cm |
| Paquete 1 Longitud | 20,000 cm |
| Paquete 1 Peso | 2,897 kg |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S04 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 2 |
| Paquete 2 Altura | 30,000 cm |
| Paquete 2 Ancho | 40,000 cm |
| Paquete 2 Longitud | 60,000 cm |
| Paquete 2 Peso | 6,522 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | P06 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 8 |
| Paquete 3 Altura | 75,000 cm |
| Paquete 3 Ancho | 60,000 cm |
| Paquete 3 Longitud | 80,000 cm |
| Paquete 3 Peso | 38,372 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 |
|---------------------|-----------|