

Ficha técnica del producto

Especificaciones



interruptor es seccionadores de
paro de emergencia para montaje
en puerta 12A

VCF02

Principal

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCF
Product Type	Emergency stop switch disconnecter (**)

Opcionales

Device Composition	Conmutador Asa
Mounting Support	Handle (***) puerta Switch (***) puerta
Mounting Method	Por 4 tornillos handle (**)
Performance Level	Alto rendimiento
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V CA 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	3 kW 400...415 V AC-3 4 kW 500 V AC-3 1.5 kW 230...240 V AC-3 5.5 kW 500 V AC-23A 5.5 kW 690 V AC-3 7.5 kW 690 V AC-23A 3 kW 230...240 V AC-23A 4 kW 400...415 V AC-23A
[Ie] Rated Operational Current	8.1 A AC-23 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	12 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	10 A
Making Capacity (I Rms)	120 A 400 V AC-21A 120 A 400 V AC-22A 120 A 400 V AC-23A
Breaking Capacity	120 A 400 V AC-21A 120 A 400 V AC-22A 120 A 400 V AC-23A
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA 400 V 12 A aM 10 kA 400 V 12 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA 400 V en corriente de pico
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	300 A 400 V 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Sí

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Network Type	DC CA
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Mando rotativo
Rotary Handle Mounting Style	Directo
Handle Color	Rojo
Handle Front Plate Color	Amarillo
Rotary Handle Padlocking	1 a 3 candados 4...8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	100000 ciclos
Electrical Durability	100000 ciclos AC-21 30000 ciclos DC-1 30000 ciclos DC-2 30000 ciclos DC-3 30000 ciclos DC-4 30000 ciclos DC-5
IEC Terminal Connection	Circuito de alimentación terminales de fijación por tornillo 10 mm ² sólido Circuito de alimentación terminales de fijación por tornillo 6 mm ² Flexible con terminal
Tightening Torque	Circuito de alimentación 2.1 N.m terminales de fijación por tornillo
Base Dimension	80 x 80 x 45 mm
Height	74 mm
Width	60 mm
Product Weight	0.25 kg

Ambiente

Standards	Valores instantáneos y de demanda
Product Certifications	UL CCC GL CSA UKCA
Degree of Protection	IP20 conforming to IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Vibraciones 10...150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6 Impactos 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Main switch disconnecter (**)

Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	8.500 cm
Paquete 1 Ancho	9.000 cm
Paquete 1 Longitud	12.500 cm
Peso del empaque (Lbs)	219.000 g

Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	24
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	30.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	5.732 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	192
Paquete 3 Altura	75.000 cm
Paquete 3 Ancho	60.000 cm
Paquete 3 Longitud	80.000 cm
Paquete 3 Peso	55.100 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
----------------------------	----

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	31 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	2 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	29 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.7 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Número SCIP	63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Reglamento REACH	La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral
Estado libre de halógenos	Producto sin halógenos
Sin PVC	Sí

Use Longer

Extensión de vida útil

Repare	No
--------	----

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Potencial de reciclado, en %	57
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	NA
Etiqueta WEEE	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura