

Ficha técnica del producto

Especificaciones



INTERRUPTOR 3P 63A CDO.ROJO CONDABLE

VCF3

Principal

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

Complementario

Device Composition	Conmutador Asa
Mounting Support	Handle (**), estado 1 puerta Switch (**), estado 1 puerta
Mounting Method	Con 4 tornillos para 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	11 kW en 230...240 V - tipo de cable: AC-3) 22 kW en 500 V - tipo de cable: AC-3) 22 kW en 690 V - tipo de cable: AC-23A) 30 kW en 500 V - tipo de cable: AC-23A) 18.5 kW en 400...415 V - tipo de cable: AC-3) 18.5 kW en 690 V - tipo de cable: AC-3) 15 kW en 230...240 V - tipo de cable: AC-23A) 22 kW en 400...415 V - tipo de cable: AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	41.5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	63 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	50 A
Making Capacity (I Rms)	630 A en 400 V AC-21A 630 A en 400 V AC-22A 630 A en 400 V AC-23A
Breaking Capacity	500 A en 400 V - tipo de cable: AC-21A) 500 A en 400 V - tipo de cable: AC-22A) 500 A en 400 V - tipo de cable: AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA en 400 V - fusible asociado 63 A aM 10 kA en 400 V - fusible asociado 63 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2.1 kA en 400 V en corriente de pico

[Icw] Rated Short Time Withstand Current	756 A en 400 V 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Sí
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	30000 ciclos
Electrical Durability	30000 ciclos AC-21 30000 ciclos DC-1...5
IEC Terminal Connection	Circuito de alimentación, estado 1 terminales de fijación por tornillo cable 25 mm ² - rigidez del cable sólido Circuito de alimentación, estado 1 terminales de fijación por tornillo cable 16 mm ² - rigidez del cable Flexible - con terminal
Tightening Torque	Circuito de alimentación, estado 1 4 N.m - en terminales de fijación por tornillo
Base Dimension	80 x 80 x 45 mm
Height	83 mm
Width	60 mm
Product Weight	0.56 kg

Entorno

Standards	Valores instantáneos y de demanda
Product Certifications	GL CCC CSA UL UKCA
Degree of Protection	IP20 acorde a IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	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
Ambient Air Temperature for Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C acorde a IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Main switch disconnecter ((*))

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	340.0 g
Paquete 1 Altura	7.8 cm
Paquete 1 ancho	8.5 cm

Paquete 1 Largo	11.8 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	12
Paquete 2 Peso	4.422 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P06
Número de Unidades en el Paquete 3	192
Paquete 3 Peso	81.06 kg
Paquete 3 Altura	77 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Largo	60 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
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.
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

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