



# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## VCCF6

Vario - rastavljač za nužno isključenje- 175 A -  
montaža na mont. ploču ili šinu

### Osnovne informacije

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCCF
Product Type	Rastavljač za nužno isključenje

### Dopunske informacije

Device Composition	Ručica Produženje osovine Prekidač
Mounting Support	Ručica: vrata Prekidač: simetrična šina Prekidač: ploča
Mounting Method	Sa 4 zavrtnja za ručica Stezaljka za prekidač Sa zavrtnjima bez matice za prekidač
Performance Level	Visoke performanse
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	30 KW pri 230...240 V (AC-3) 37 KW pri 400...415 V (AC-3) 37 KW pri 690 V (AC-3) 45 KW pri 500 V (AC-3) 45 KW pri 690 V (AC-23A) 55 KW pri 500 V (AC-23A) 30 KW pri 230...240 V (AC-23A) 45 kW pri 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	83 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	175 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	140 A
Making Capacity ( I Rms)	1750 A pri 400 V AC-21A 1750 A pri 400 V AC-22A 1750 A pri 400 V AC-23A
Breaking Capacity	1400 A pri 400 V (AC-21A) 1400 A pri 400 V (AC-22A) 1400 A pri 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 KA pri 400 V - odgovarajući osigurač 200 A aM 10 kA pri 400 V - odgovarajući osigurač 200 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,8 kA pri 400 V na Ipeak
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	2100 A pri 400 V 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Da
Network Type	AC DC

Intermittent Duty Class	30
Control Type	Zakretna ručica
Rotary Handle Mounting Style	Produžena
Handle Color	Crvena
Handle Front Plate Color	Žuta
Rotary Handle Padlocking	1 do 3 katanca 4...8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	30000 ciklusa
Electrical Durability	30000 Ciklusa AC-21 30000 ciklusa DC-1...5
IEC Terminal Connection	Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 95 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi kabl 70 mm <sup>2</sup> - krutost kabla: fleksibilni - sa kablovskim završetkom
Tightening Torque	Kolo napajanja: 22,6 N.m - na vijčani priključni blokovi
Base Dimension	90 x 90 mm
Height	125 mm
Width	90 mm
Product Weight	1,32 kg

## Okruženje

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	CSA[RETURN]CCC[RETURN]JL[RETURN]UL[RETURN]UKCA
Degree of Protection	IP20 conforming to IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Vibracije 10...150 Hz (1 gn) u skladu sa IEC 60068-2-6 Udara 11 milisekundi (30 Gn) u skladu sa IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Glavni rastavljač

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	30,0 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	1,268 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	5,544 kg

## Održivost ponude

Pakovanje bez plastike	Ne
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
SCIP broj	63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9
Uredba REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno sa izuzecima
Bez žive	Da
Informacije o izuzeću od RoHS	<a href="#">Da</a>
Kina RoHS regulacija	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoline	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>

Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
WEEE	Proizvod se mora odložiti na tržišta Evropske unije nakon posebnog sakupljanja otpada i nikada ne završiti u kanti za smeće
Povraćaj	No
Emisija ugljenika (kg CO2 eq.)	42

### Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------