

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore sezionatore di emergenza Vario VCCF - 3 poli - 63 A - manovra rossa lucchettabile

VCCF3

Prezzo: 112,40 EUR

### Presentazione

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| Range             | TeSys                              |
| Product Name      | TeSys VARIO                        |
| Device Short Name | VCCF                               |
| Product Type      | Emergency stop switch disconnecter |

### Caratteristiche tecniche

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Device Composition                           | Interruttore<br>Maniglia<br>Shaft extension                                                                                                                                                                                      |
| Mounting Support                             | Maniglia: porta<br>Interruttore: Guida simmetrica<br>Interruttore: Piastra                                                                                                                                                       |
| Mounting Method                              | Con 4 viti per maniglia<br>Con clip per interruttore<br>Con viti per interruttore                                                                                                                                                |
| Performance Level                            | Alte prestazioni                                                                                                                                                                                                                 |
| 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 a 230...240 V (AC-3)<br>22 kW a 500 V (AC-3)<br>22 kW a 690 V (AC-23A)<br>30 kW a 500 V (AC-23A)<br>18,5 kW a 400...415 V (AC-3)<br>18,5 kW a 690 V (AC-3)<br>15 kW a 230...240 V (AC-23A)<br>22 kW a 400...415 V (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 a 400 V AC-21A<br>630 A a 400 V AC-22A<br>630 A a 400 V AC-23A                                                                                                                                                             |
| Breaking Capacity                            | 500 A a 400 V (AC-21A)<br>500 A a 400 V (AC-22A)<br>500 A a 400 V (AC-23A)                                                                                                                                                       |
| Rated Conditional Short Circuit Current      | 10 kA a 400 V - fusibile associato 63 A aM<br>10 kA a 400 V - fusibile associato 63 A gG                                                                                                                                         |
| [Icm] Rated Short Circuit Making Capacity    | 2,1 kA a 400 V a Ipeak                                                                                                                                                                                                           |
| [Icw] Rated Short Time Withstand Current     | 756 A a 400 V durata: 1 s                                                                                                                                                                                                        |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                                        |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage | 8 kV                                                                                                                                                                                                    |
| Suitability for Isolation              | Si                                                                                                                                                                                                      |
| Network Type                           | DC<br>CA                                                                                                                                                                                                |
| Intermittent Duty Class                | 30                                                                                                                                                                                                      |
| Control Type                           | Manovra rotativa                                                                                                                                                                                        |
| Rotary Handle Mounting Style           | Rinviata                                                                                                                                                                                                |
| Handle Color                           | Rosso                                                                                                                                                                                                   |
| Handle Front Plate Color               | Giallo                                                                                                                                                                                                  |
| Rotary Handle Padlocking               | Da 1 a 3 lucchetti 4...8 mm                                                                                                                                                                             |
| Marking                                | 0 - 1                                                                                                                                                                                                   |
| Mechanical Durability                  | 30000 cicli                                                                                                                                                                                             |
| Electrical Durability                  | 30000 cicli AC-21<br>30000 cicli CC-1...5                                                                                                                                                               |
| IEC Terminal Connection                | Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 25 mm² - rigidità cavo: solido<br>Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 16 mm² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo |
| Tightening Torque                      | Circuito di potenza: 4 Nm - su morsetti di fissaggio a vite                                                                                                                                             |
| Base Dimension                         | 60 x 60 mm                                                                                                                                                                                              |
| Height                                 | 83 mm                                                                                                                                                                                                   |
| Width                                  | 60 mm                                                                                                                                                                                                   |
| Product Weight                         | 0,44 kg                                                                                                                                                                                                 |

## Ambiente

|                                       |                                                                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standards                             | IEC 60947-3                                                                                            |
| Product Certifications                | UL<br>CCC<br>GL<br>CSA<br>UKCA                                                                         |
| Degree of Protection                  | IP20 conforming to CEI 60529<br>IP65                                                                   |
| Protective Treatment                  | TC                                                                                                     |
| Mechanical Robustness                 | Vibrazioni 10...150 Hz (1 gn) conforme a IEC 60068-2-6<br>Urti 11 ms (30 gn) conforme a IEC 60068-2-27 |
| Ambient Air Temperature for Operation | -20...50 °C                                                                                            |
| Fire Resistance                       | 960 °C conforme a IEC 60695-2-1                                                                        |
| Compatibility Code                    | Sezionatore principale                                                                                 |

## Confezionamenti

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE       |
| Num.unità in pkg.            | 1         |
| Confezione 1: altezza        | 29,500 cm |
| Confezione 1: larghezza      | 11,500 cm |
| Confezione 1: profondità     | 9,700 cm  |
| Peso imballo (Kg)            | 570,000 g |

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 2     | P06       |
| Numero di unità per confezione 2 | 55        |
| Confezione 2: altezza            | 75,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 60,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 80,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 48,310 kg |

## Garanzia contrattuale

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garanzia (in mesi) | 18 |
|--------------------|----|

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

|  Impronta ambientale |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita                                                         | 33 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]                                                 | 3 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]                                                 | 0.1 kg CO2 eq.                                  |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]                                                 | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]                                          | 29 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]                                                  | 1 kg CO2 eq.                                    |
| Informazioni ambientali                                                                               | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  Materiali e imballaggio |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato                                                                             | Sì                                           |
| Imballaggio senza plastica                                                                                  | Sì                                           |
| Numero SCIP                                                                                                 | 63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9         |
| Direttiva RoHS dell'UE                                                                                      | <a href="#">Conforme</a>                     |
| Regolamento REACH                                                                                           | <a href="#">Contiene SVHC oltre i limiti</a> |
| Senza PVC                                                                                                   | Sì                                           |

Use Longer

|  Estensione durata |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Riparazione                                                                                           | No |

Use Again

|  Reimballaggio e rifabbricazione |                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %                                                                                   | 57                                                                                                                                                                                                                            |
| Profilo di circolarità                                                                                              | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                                                                                                                      |
| Ritiro del prodotto                                                                                                 | No                                                                                                                                                                                                                            |
| Etichetta RAEE                                                                                                      |  Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |