

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Baza Pentru Intrerupator De Sarcina Vario - 3 Poli - 63 A

V3

### Principale

Gama	TeSys
numele produsului	TeSys VARIO
referinta produs	V
Tip produs	Corp de comutator

### Suplimentare

Suport de montare	Placa Șină simetrică
Performance Level	Performante ridicate
Poli	3P
Contact Type and Composition	3 NO
Tipul rețelei	C.c. C.a.
Frecventa rețelei	50/60 Hz
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V c.a. 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	11 kW la 230...240 V (AC-3) 22 kW la 500 V (AC-3) 22 kW la 690 V (AC-23A) 30 kW la 500 V (AC-23A) 18,5 kW la 400...415 V (AC-3) 18,5 kW la 690 V (AC-3) 15 kW la 230...240 V (AC-23A) 22 kW la 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 la 400 V AC-21A 630 A la 400 V AC-22A 630 A la 400 V AC-23A
Breaking Capacity	500 A la 400 V (AC-21A) 500 A la 400 V (AC-22A) 500 A la 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA la 400 V - siguranta asociata 63 A aM 10 kA la 400 V - siguranta asociata 63 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,1 kA la 400 V la vârf
Clasa de functionare intermitenta	30
Suitability for isolation	Da
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV

<b>[I<sub>cw</sub>] rated short-time withstand Rms current</b>	756 A la 400 V durata: 1 s
<b>Durabilitate mecanica</b>	30000 cic
<b>Electrical Durability</b>	30000 cic AC-21 30000 cic DC-1...5
<b>IEC Terminal Connection</b>	Circuit de alimentare borne cu surub cablu 16 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil - cu pini Circuit de alimentare borne cu surub cablu 25 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: solid
<b>Cuplu de strangere</b>	Circuit de alimentare 4 N.m - pornit borne cu surub
<b>Inaltime</b>	83 mm
<b>Latime</b>	60 mm
<b>Adancime</b>	65 mm
<b>greutatea produsului</b>	0,5 kg

## Mediu

<b>Standarde</b>	SR EN 60947-3
<b>Certificari de produs</b>	UL CSA GL UKCA
<b>Grad de protectie</b>	IP20 conforming to SR EN 60529
<b>Protective Treatment</b>	TC
<b>Mechanical Robustness</b>	Vibrații 10...150 Hz (1 gn) conformitate cu IEC 60068-2-6 Șocuri 11 ms (30 Gn) conformitate cu IEC 60068-2-27
<b>temperatura aerului ambiant pentru functionare</b>	-20...50 °C
<b>Fire Resistance</b>	960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	11,500 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	8,500 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	8,000 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	302,000 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	S02
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	12
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	15,000 cm
<b>Latime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Lungime a doua forma de impachetare</b>	40,000 cm
<b>Greutate a doua forma de impachetare</b>	3,968 kg
<b>Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare</b>	P06
<b>Numar unitati in a treia forma de impachetare</b>	192
<b>Inaltime a treia forma de impachetare</b>	75,000 cm
<b>Latime a treia forma de impachetare</b>	60,000 cm

---

Lungime a treia forma de impachetare	80,000 cm
---	-----------

---

Greutate a treia forma de impachetare	71,460 kg
--	-----------

## Garanție contractuală

---

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	34 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	3 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	29 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Numar SCIP	63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>
Statut de indemn de halogen	Produs fara halogen
Nu contine PVC	Da

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

Reparare	Nu
----------	----

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Potentialul de reciclabilitate, in %	57
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Technical Illustration

## Assembly's dimensions

---

