

# Scheda dati

Specifiche



## Corpo interruttore sezionatore Mini Vario - 3 poli - 20 A

VN20

**Prezzo: 15,47 EUR**

## Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys Mini-VARIO
Tipo Prodotto	Corpo dell'interruttore
Livello delle prestazioni	Norme
Numero di poli	3P
Composizione e tipologia contatti	3 NO
Tipo di rete	CA DC
Frequenza Di Rete	50/60 Hz

## Caratteristiche tecniche

Supporto Di Montaggio	Guida simmetrica
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	20 A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	16 A
Corrente nominale di impiego [Ie]	11 A (AC-23) a 400 V
potenza di impiego nominale in W	11 kW a 690 V (AC-23A) 3 kW a 230...240 V (AC-3) 4 kW a 400...415 V (AC-3) 5,5 kW a 500 V (AC-3) 5,5 kW a 690 V (AC-3) 7,5 kW a 500 V (AC-23A) 4 kW a 230...240 V (AC-23A) 5,5 kW a 400...415 V (AC-23A)
classe di servizio intermittente	30
Making capacity ( I Rms)	200 A a 400 V AC-21A 200 A a 400 V AC-22A 200 A a 400 V AC-23A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	0,5 kA a 400 V a Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A a 400 V durata: 1 s
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	6 kA a 400 V - fusibile associato 20 A aM 6 kA a 400 V - fusibile associato 20 A gG
potere di interruzione	200 A a 400 V (AC-21A) 200 A a 400 V (AC-22A) 200 A a 400 V (AC-23A)
Durata meccanica	50000 cicli

<b>durata elettrica</b>	30000 cicli CC-1...5 50000 cicli AC-21
<b>Attitudine all'isolamento</b>	Si
<b>connessioni - morsetti</b>	Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 4 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: solido Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite cavo 4 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo
<b>coppia di serraggio</b>	Circuito di potenza: 0,7 Nm - su morsetti di fissaggio a vite
<b>Altezza</b>	46,5 mm
<b>Larghezza</b>	56 mm
<b>Profondità</b>	62 mm
<b>Peso Netto</b>	0,11 kg

## Ambiente

<b>Norme Di Riferimento</b>	IEC 60947-3
<b>Certificazioni Prodotto</b>	GL UL CSA UKCA
<b>Trattamento di protezione</b>	TC
<b>Grado Di Protezione IP</b>	IP20 conforming to CEI 60529
<b>robustezza meccanica</b>	Urti 11 ms (15 gn) conforme a IEC 60068-2-27 Vibrazioni 10...150 Hz (1 gn) conforme a IEC 60068-2-6
<b>Temperatura Ambiente Operativa</b>	-20...50 °C
<b>resistenza al fuoco</b>	960 °C conforme a IEC 60695-2-1

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	7,800 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	8,500 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	12,000 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	119,000 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	24
<b>Confezione 2: altezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	3,315 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	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	6
---	---

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato	Sì
---------------------------------	----

Imballaggio senza plastica	Sì
----------------------------	----

<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conforme alle esenzioni
-----------------------------------	-------------------------

Numero SCIP	F532c3bb-07a1-406c-b2d3-1d0f85334c59
-------------	--------------------------------------

Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
-------------------	-------------------------------------

Stato privo di alogeni	Prodotto privo di alogeni
------------------------	---------------------------

Senza PVC	Sì
-----------	----

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

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.
----------------	---

Technical Illustration

## Assembly's dimensions

---

