



VN20 (14 754 78)

Bryterblokk 3P 20A



[Last ned produktdatablad for VN20](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

 Skjul

Serie	TeSys
Produkt navn	TeSys Mini-VARIO
Produkt eller komponent type	Switch body
Prestasjonsnivå	Standard
Antall poler	3P
Kontakttype og sammensetning	3 NO
Nettverkstype	AC DC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz

Komplementær

 Skjul

Montering	Symetrisk skinne
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV
[Ith] fri luft termisk strøm	20 A
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	16 A
[Ie] nominell driftsstrøm	11 A (AC-23) på 400V
Nominell forbrukt effekt drift W	11 kW på 690 V (AC-23A) 3 kW på 230 - 240 V (AC-3) 4 kW på 400...415 V (AC-3) 5.5 kW på 500 V (AC-3) 5.5 kW på 690 V (AC-3) 7.5 kW på 500 V (AC-23A) 4 kW på 230 - 240 V (AC-23A) 5.5 kW på 400...415 V (AC-23A)
Intermitterende driftsklasse	30
Making kapasitet	200 A 400V (AC-21A) 200 A 400V (AC-22A) 200 A 400V (AC-23A)
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	0.5 kA 400V at Ipeak
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	140 A 400V during 1 s
Rated conditional short-circuit current	6 kA 400V - associated fuse 20 A aM 6 kA 400V - associated fuse 20 A gG
Bryteevne	200 A 400V AC-21A 200 A 400V AC-22A 200 A 400V AC-23A
Mekanisk levetid	50000 sykluser
Elektrisk levetid	30000 sykluser DC-1...5 50000 sykluser AC-21
Egnet for isolasjon	Ja
Tilkoblingsklemmer	Hovedstrøm: skrutilkobling cable 4 mm ² - cable stiffness: fleksibel - med endehylse cable end Hovedstrøm: skrutilkobling cable 4 mm ² - cable stiffness: solid -
Tiltrekningsmoment	Hovedstrøm: 0.7 N.m - on skrutilkobling
Høyde	46.5 mm
Bredde	56 mm
Dybde	62 mm

Vekt	0.11 kg
------	---------

Miljø

 Skjul

Standarder	IEC 60947-3
Produktsertifikater	CSA GL UL
Protective treatment	TC
IP-grad	IP20 i henhold til IEC 60529
Mekanisk robusthet	Shocks 11 ms 15 gn IEC 60068-2-27 Vibrations 10...150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6
Omgivelsestemperatur drift	-20...50 °C
Brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60695-2-1