



V6 (14 747 13)

Bryterblokk 3P 175A uten grep



[Last ned produktdatablad for V6](#)



[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 VARIO
Kortnavn utstyr	V
Produkt eller komponent type	Switch body
Prestasjonsnivå	Høy ytelse
Antall poler	3P
Kontakttype og sammensetning	3 NO
Nettverkstype	AC DC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Egnet for isolasjon	Ja

Komplementær

 Skjul

Montering	Plate Symetrisk skinne
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV
[Ith] fri luft termisk strøm	175 A
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	140 A
[Ie] nominell driftsstrøm	83 A (AC-23) på 400V
Nominell forbrukt effekt drift W	30 kW på 230 - 240 V (AC-3) 37 kW på 400...415 V (AC-3) 37 kW på 690 V (AC-3) 45 kW på 500 V (AC-3) 45 kW på 690 V (AC-23A) 55 kW på 500 V (AC-23A) 30 kW på 230 - 240 V (AC-23A) 45 kW på 400...415 V (AC-23A)
Intermitterende driftsklasse	30
Making kapasitet	1750 A at 400 V] (AC-22A) 1750 A at 400 V] (AC-23A) 1600 A at 400 V] (AC-21A)
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	2.8 kA på 400V at Ipeak
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	2100 A på 400V during 1 s
Rated conditional short-circuit current	10 kA på 400V - associated fuse 200 A aM 10 kA på 400V - associated fuse 200 A gG
Bryteevne	1400 A at 400V AC-21A 1400 A at 400V AC-22A 1400 A at 400V AC-23A
Mekanisk levetid	30000 sykluser
Elektrisk levetid	30000 sykluser DC-1...5 30000 sykluser AC-21
Tilkoblingsklemmer	Power circuit : screw clamp terminals cable 70 mm² - cable stiffness: flexible - with cable end Power circuit : screw clamp terminals cable 95 mm² - cable stiffness: solid
Tiltrekningsmoment	Hovedstrøm: 22.6 N.m - on skrutilkobling
Høyde	125 mm

Bredde	90 mm
Dybde	90 mm
Vekt	0.9 kg

Miljø

 Skjul

Standarder	IEC 60947-3
Produktsertifikater	CSA GL UL
Protective treatment	TC
IP-grad	IP20 i henhold til IEC 60529
Mekanisk robusthet	Vibrations 10...150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6 Shocks 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27
Omgivelsestemperatur drift	-20...50 °C
Brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60695-2-1

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0730 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering