

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Bryterblokk 3P 20A

El-nummer:
1475478 VN20

EAN: 3389110759846

Produktdata

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys Mini-VARIO
Produkt eller type komponent	Switch body
prestasjonsnivå	Standard
Antall poler	3P
kontakttype og sammensetning	3 NO
Type nettverk	AC DC
Nettverksfrekvens	50_60_HZ

Teknisk data

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 capacity (I Rms)	200 A på 400V AC-21A 200 A på 400V AC-22A 200 A på 400V AC-23A
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	0,5 kA på 400V på lpeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A på 400V 1 s
betinget merkekortslutningsstrøm	6 kA på 400V - tilhørende sikring 20 A aM 6 kA på 400V - tilhørende sikring 20 A gG
bryteevne	200 A på 400V (AC-21A) 200 A på 400V (AC-22A) 200 A på 400V (AC-23A)
Mekanisk levetid	50000 sykkluser

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

elektrisk levetid	30000 sykluser DC-1...5 50000 sykluser AC-21
Egnet for isolasjon	Ja
Tilkoblingsklemmer	Hovedstrøm: skrutilkobling kabel 4 mm² - kabel stivhet: Solid Hovedstrøm: skrutilkobling kabel 4 mm² - kabel stivhet: fleksibel - med endehylse
Tiltrekningsmoment	Hovedstrøm: 0,7 N.m - på skrutilkobling
Høyde	46,5 mm
Bredde	56 mm
Dybde	62 mm
Vekt	0,11 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-3
Produktsertifikater	GL UL CSA UKCA
overflatebeskyttelse	TC
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Mekanisk robusthet	Støt 11 ms (15 gn) i samsvar med IEC 60068-2-27 Vibrasjoner 10...150 Hz (1 gn) i samsvar med IEC 60068-2-6
Omgivelsestemperatur drift	-20...50 °C
brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60695-2-1

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,800 cm
Pakke 1 Bredde	8,500 cm
Pakke 1 Lengde	12,000 cm
Pakke 1 Vekt	119,000 g
Enhets type pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	24
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	3,315 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	CZ
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	6
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	F532c3bb-07a1-406c-b2d3-1d0f85334c59
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Halogenfritt produkt
PVC-fri	Ja

Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

