

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



circuit breaker, EasyPact CVS,
800A, 50kA, 4P4D, 415V AC

E080N420FM

Cena* bez PDV-a: 150.118,95 RSD

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	EasyPact
Grupa proizvoda	EasyPact CVS
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Kratko ime uređaja	CVS800N
Primena uređaja	Niskonaponski razvod
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	4d
Pozicija nultog provodnika	Levo
Zaštita nultog provodnika	Bez zaštite (3d) 0.5 x Ir (3d + N/2) 1 x Ir (4d)

Dopunske informacije

[ue] nazivni napon	440 V AC 50/60 Hz
[in] nazivna struja	800 A pri 50 °C
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	800 V AC u skladu sa IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV u skladu sa IEC 60947-3
Power dissipation	15 W
Tip zaštite	L : for zaštita od preopterećenja (dugotrajno) I : for trenutna zaštita od kratkog spoja
Prekidna moć	N 50 kA 415 V AC
Lokalna signalizacija	Zaindikacija greške: 4 LED lampice (crvena) Zapreopterećenje: 1 LED (žuta)
Sastav pomoćnog kontakta	1 NO/NC
Zaštita od struje curenja (dodatak Vigi)	Bez
Tip upravljanja	Zakretna ručica Ručica
[Icu] prekidna moć	70 kA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 kA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 45 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

[ics] servisna prekidna moć	70 kA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 kA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 45 kA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Mehanička trajnost	5000 ciklusa
Električna trajnost	3000 ciklusa pri 415 V In 2000 ciklusa pri 440 V In
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2
Povezivanje	70 mm
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Ime zaštitne jedinice	ETS 2.0
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Funkcija zaštitne jedinice	Li
Veličina zaštitne jedinice	800 A pri 50 °C
Podešavanje praga zaštite od preopterećenja Ir	Podesivo
Podešavanje gornjeg praga prorade zaštite od preopterećenja	0.4...1 x In
Tip podešavanja kašnjenja prorade zaštite	Podesivo 9 podešavanja
[tr] podešavanje kašnjenja prorade zaštite	12,5...600 sekundi pri 1.5 x Ir 0,5...24 sekundi pri 6 x Ir 0,7...16,6 sekundi pri 7.2 x Ir
Termička memorija	20 min
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja tip ii	Podesivo
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja	1.5...10 x Ir
Zona selektivne blokade zsi	Bez
Masa proizvoda	18 kg

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP40 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 conforming to IEC 62262
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska visina za rad uređaja	EcoStruxure EV Charging Expert bez promene karakteristika 2000...5000 m sa promenom karakteristika
Visina	327 mm
Širina	280 mm
Dubina	147 mm
Standardi	EN/IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	TÜV CB TÜV-C
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60664-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C

Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C
-------------------------------------	-------------

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	30 cm
Package 1 Width	40 cm
Package 1 Length	60 cm
Package 1 Weight	18,4 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	105 cm
Package 2 Width	80 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	159,7 kg

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

Objašnjeni Environmental Data >

Kako procenjujemo održivost proizvoda >

Ekološki otisak	
Emisija ugljenika (kg CO2 eq.)	2472
Izjava o zaštiti okoline	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Use Better	
Materijali i pakovanje	
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Ne
Pakovanje bez plastike	Ne
EU RoHS direktiva	Usaglašeno sa izuzecima
SCIP broj	5d7e450e-2eaa-45de-99ac-d38bde683aaf
Uredba REACH	REACH deklaracija
Use Again	
Prepakovanje i prefabrikovanje	
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Povraćaj	No

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Technical Illustration

Assembly's dimensions

