

Данни за артикула: IS031211 --

Арестор SPD, 3+0 TNC, Class I+II (B+C) 255V, Iimp 12.5kA+RC



Технически данни

Мрежа	3+0
максимално работно напрежение (VAC)	255
Устойчивост на импулсен ток (kA)	12,50
Номинален ток на разреждане (kA)	20
максимален ток на разреждане (kA)	50
ниво на защита по напрежение (kV)	1500
модул	4
Дистанционен контакт	да
Акcesoари	ISO50019-A
Номинално напрежение	240VAC
Short circuit withstand	25
Specific Energy (kJ/Ω)	39
Charge (As)	6,25
Response Time (ns)	<100
Overcurrent Protection (max) (A gG)	250
TOV SafeFail 120min (L-N) (V)	442
Follow Current Interrupt Rating (A)	25

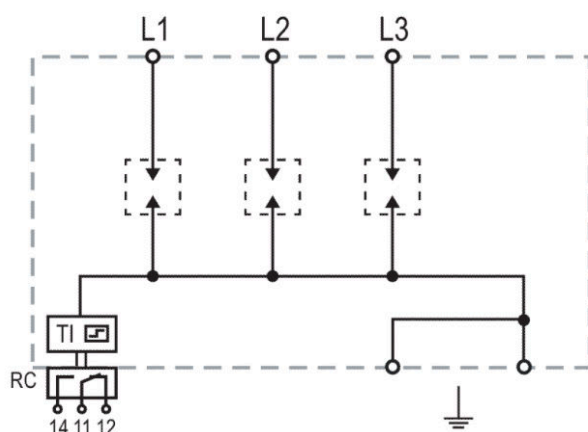
Технически данни - продължение

Open Circuit Voltage of Combination Wave Generator (1,2/50µs) (kV)	6
Short Circuit Current of Combination Wave Generator (8/20µs) (kA)	3
Leakage current free	Yes

Technical Data

Betriebstemperaturbereich	T_a	-40 °C to +85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH	5% ... 95%
Verschmutzungsgrad		2
Einsatzhöhe über NN (max)		4000m
Anzugsdrehmoment	M_{max}	4,5Nm [40 lpfm]
Leiterquerschnitt (max)		35mm ² (starr, mehrdrähtig)/25mm ² (feindrähtig) 2 AWG (starr, mehrdrähtig)/4 AWG (feindrähtig)
Montageart		35-mm-Hutschiene, EN 60715
Schutzart		IP20 (integriert)
Funktions-/Defektanzeige		Meldeanzeige grün/nicht grün
Fernmeldekontakte (RC)		Optional
RC-Schaltleistung		AC: 250V/0,5A 125V/0,1A; DC: 48V/0,5, 24V/0,5, 12V/0,5A
RC-Leiterquerschnitt (max)		1,5mm ² (starr)/16 AWG (starr)

Circuit diagram ISO31211 --



Legend

L	Außenleiter-Sammelschienen-Anschluss
	PE- Leiteranschluss
RC	Fernmeldekontakt-Anschluss (optional)
TI	Thermischer Anzeige

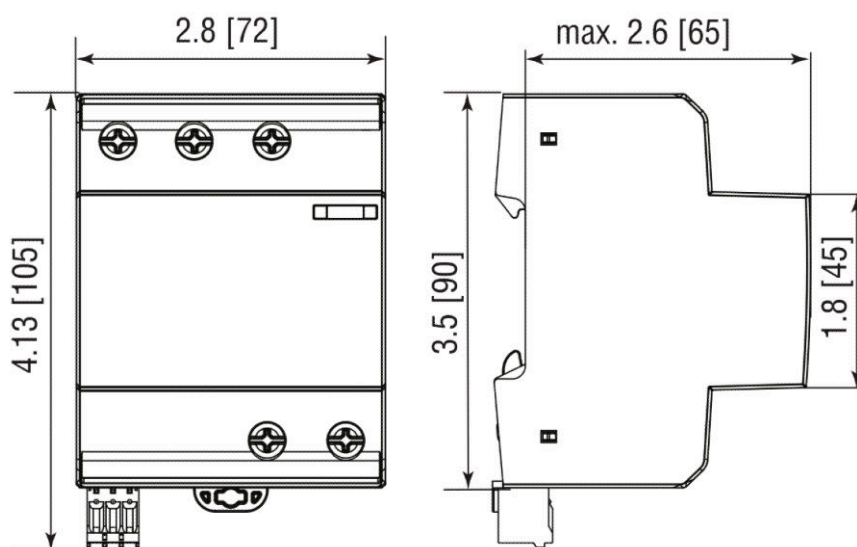
Dimension diagram IS031211-- (inches [mm])

Таблица с артикули

Описание	Тегло на медта (kg/km)	Артикулен No.
Арестор SPD, 3+0 TNC, Class I+II (B+C) 255V, Iimp 12.5kA+RC		IS031211
Акcesoари		
CU Busbar (SPD B/C-RCD) TNS	104	IS050019-A
For simple connection of the BC series RCCB with Surge arrester IS2x		