

Данни за артикула: IS041111--

Арестор SPD, 4+0 TNS, Class I+II (B+C) 255V, Iimp 12.5kA+RC



Технически данни

Мрежа	4+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	ISO50020-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)	25/100A

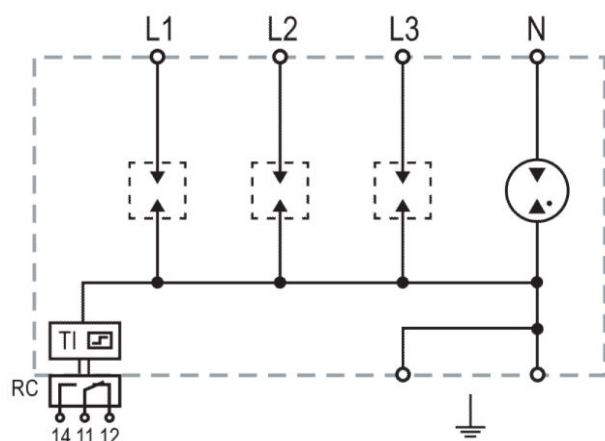
Технически данни - продължение

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
Нето ширина (mm)	72,00
Нето височина (mm)	90,00
Нето тегло (kg)	0,42
EAN	9007985002600

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 lpf in]
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-Schalteleistung		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 ISO41111--



Legend

L	Außenleiter-Sammelschienen-Anschluss
⏏	PE- Leiteranschluss
N	Neutralleiter-Anschluss
RC	Fernmeldekontakt-Anschluss (optional)
TD	Thermischer Trennschalter

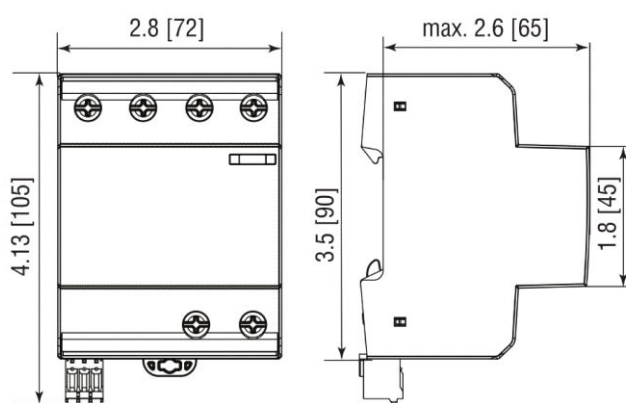
Dimension diagram IS041111-- (inches [mm])

Таблица с артикули

Описание	Тегло на медта (kg/km)	Артикулен No.
Арестор SPD, 4+0 TNS, Class I+II (B+C) 255V, Iimp 12.5kA+RC		IS041111
Акcesoари		
CU Busbar (SPD B/C-RCD) TNC	163	IS050020-A
For simple connection of the BC series RCCB with Surge arrester IS2x		