

Данни за артикула: IS141111--

Арестор PROTEC 4+0

TNS, Class I+II(B+C), 300V, 25kA+RC, с вложка

with auxiliary contact



Технически данни

Версия	Protec series
Мрежа	4+0
максимално работно напрежение (VAC)	300
Устойчивост на импулсен ток (kA)	25
Номинален ток на разреждане (kA)	25
максимален ток на разреждане (kA)	65
ниво на защита по напрежение (kV)	1500
модул	8
Дистанционен контакт	да
Номинално напрежение	240VAC
Short circuit withstand	50
Specific Energy (kJ/Ω)	156,20
Charge (As)	12,50
Response Time (ns)	<100
Overcurrent Protection (max) (A gG)	315
TOV SafeFail 120min (L-N) (V)	442
Leakage current free	Yes

Таблични файлове: Арестор PROTEC 4+0 TNS, Class I+II(B+C), 300V, 25kA+RC, с вложка

Бетрибстемпература	T_a	-40 °C bis +85 °C
Зулässige Luftfeuchtigkeit	RH	5% ... 95%
Verschmutzungsgrad		2
Einsatzhöhe über NN		4000m
Anzugsdrehmoment	M_{max}	4,5Nm
Leiterquerschnitt (max)		35mm ² (starr, mehrdrähtig)/ 25mm ² (feindrähtig)
Montageart		35mm Hutschiene, EN 60715
Schutzart		IP20(integriert)
Gehäusematerial		Thermoplast: Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0
Schutz gegen thermische Überlastung		Ja
Funktions-/Defektanzeige		Meldeanzeige grün/nicht grün
Fernmeldekontakte (RC)		Optional
RC-Schaltleistung		AC: 250V/1A, 125V/1A; DC: 48V/0,5A, 24V/0,5A, 12V/0,5A
RC-Leiterquerschnitt (max)		1,5mm ² (starr)

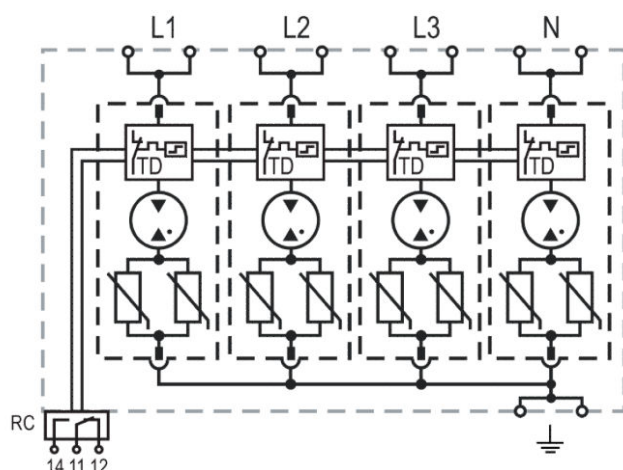
Zusätzliche elektrische Parameter (von VDE getestet)

Kurzschlussfestigkeit (AC)	I_{SCCR}	100kA
Überstromschutz (max)		315gG

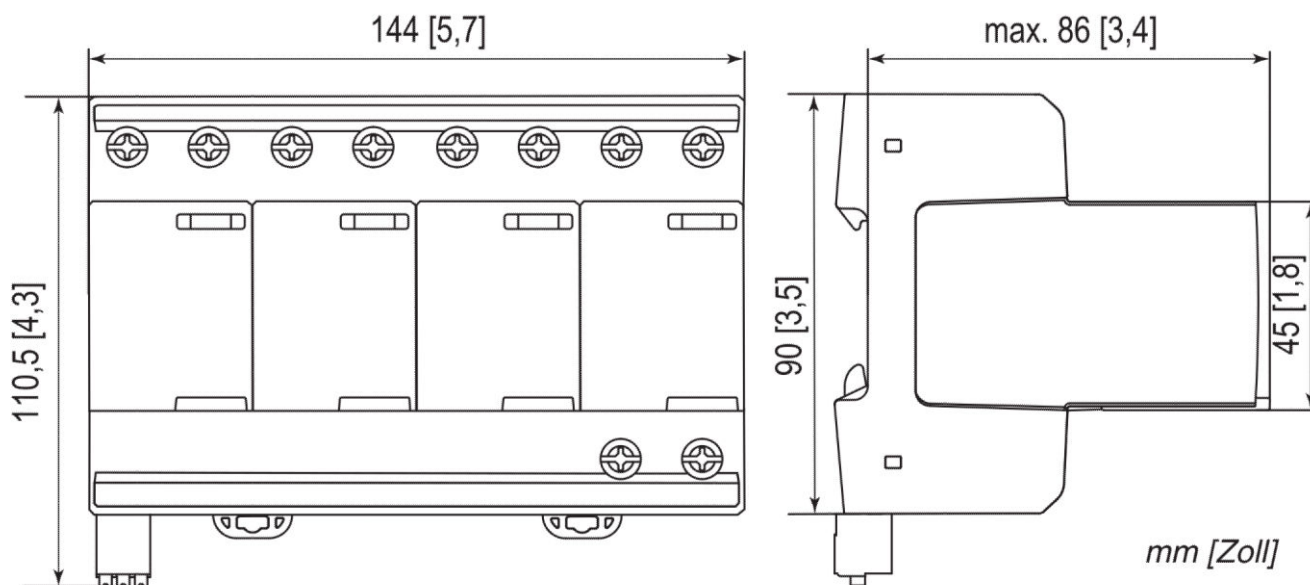
Elektrische Daten nach UL

Höchste Dauerspannung (AC)	MCOV	300V
Gemessene Begrenzungsspannung	MLV	1280V
Nennableitstoßstrom (8/20µs)	I_n	20kA

Circuit diagram IS141111--



Dimension diagram IS141111--



Описание	Артикулен No.
Арестор PROTEC 4+0 TNS, Class I+II (B+C), 300V, 25kA+RC, с вложка with auxiliary contact	IS141111