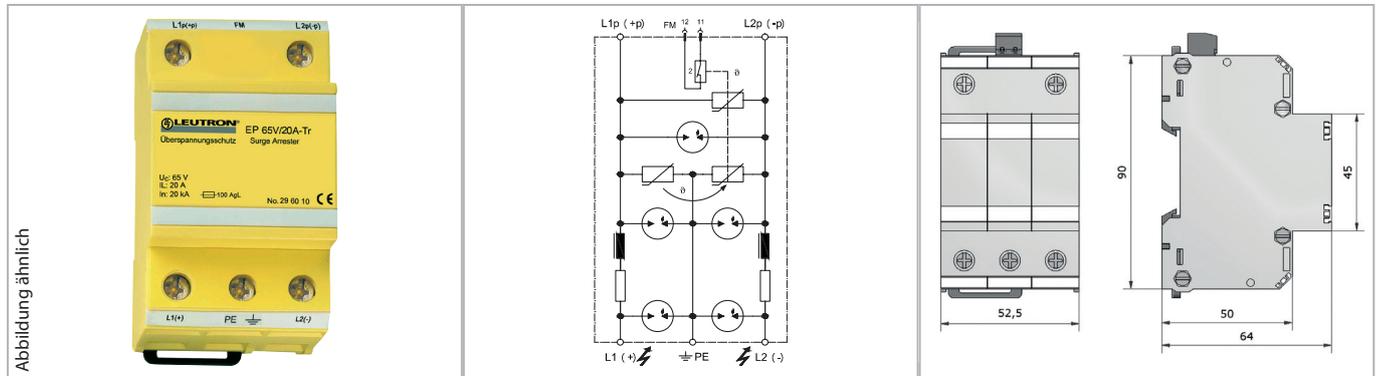


### Ableiter für Kathodischen Korrosionsschutz (KKS)



Zweipoliger Überspannungsschutz für Betriebsströme bis 20 A mit einer Stoßstrombelastbarkeit von 20 kA (8/20  $\mu$ s) für empfindliche elektronische Geräte. Zweistufiger Aufbau.

- Hochleistungsableiter
- Montage direkt auf Hutschiene
- Betriebsstrom 20 A
- Max. zul. DC-Dauer-Betriebsspannung 65 V
- Mit Filter
- Mit Fernmeldekontakt (FM)
- EAC-Zulassung

Technische Daten		EnerPro 65V/20A-Tr/FM	
Höchste Dauerspannung DC	Uc	65 V=	
Nennlaststrom	IL	20 A	
Schutzpegel bei 1kV/ $\mu$ s	Up	$\leq 350$ V	
Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s)	In	20 kA	
Ansprechzeit	tA	$\leq 25$ ns	
Max. Ableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s)	I <sub>max</sub>	40 kA	
Blitzstoßstrom (10/350 $\mu$ s)	I <sub>imp</sub>	5 (2,5 As) kA	
Nennableitwechselstrom (50Hz)		20 (5x1s, 50Hz, 3min Pause) A/s	
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 - +80 °C	
Max. Anschlussdrahtquerschnitt		mehrd. 35/feindr. 25mm <sup>2</sup>	
Max. Anzugsdrehmoment Klemmen		4,0 Nm	
Gehäusematerial/Farbe		Polykarbonat (halogenfrei) UL94-V0/gelb	
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 20	
Montageart		35 mm DIN Hutschiene, Form C (EN 60715)	
FM-Kontakte/Kontaktform		Öffner	
Schaltleistung FM		250V/2 A	

Bestelldaten	
Produkt	EnerPro 65V/20A-Tr/FM
Artikel-Nr.	29 60 11