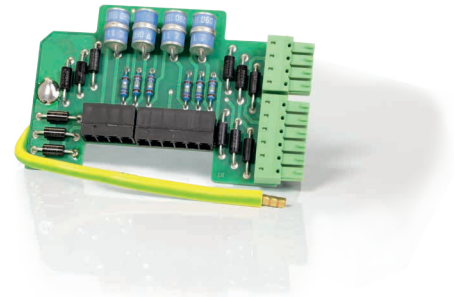


Überspannungsschutz

Mehr Sicherheit dank optimalem Schutz

Beim Solar-Log™ Überspannungsschutz handelt es sich um eine zweistufige Schutzschaltung, deren Grobschutz-elemente gasgefüllte Überspannungsableiter sind. Der Feinschutz ist aus Suppressordioden realisiert. Dieser Ableiter wird zum Schutz von Daten- und Signalleitungen eingesetzt.



Der wartungsfreie Geräteschutz ist speziell für die RS485/422 Schnittstelle des Solar-Log™ Modells zum Nachrüsten entwickelt worden. Er lässt sich mit wenigen Handgriffen einstecken und installieren. So werden Ausfälle durch Überspannung minimiert.

Bitte beachten: Beim Solar-Log 1900 und 2000 ist der Überspannungsschutz nicht für die RS485-C-Schnittstellen möglich. Es ist empfehlenswert, nach jeder Blitzsaison oder von Zeit zu Zeit die Funktion dieses Ableiters zu überprüfen. Für weitere Informationen steht der Solar-Log™ Support gerne zur Verfügung.

Technische Daten	Solar-Log 300	Solar-Log 1200, 1900 und 2000
Nennspannung im Betrieb		5 V
Maximale Betriebsspannung		$6 V_{DC}$; $4,25 V_{AC}$
Maximaler Betriebsstrom		500 mA
Schutzpegel Datenleitung-Erde		$\leq 25 V$
Schutzpegel Datenleitung-GND		$\leq 8,5 V$
Abgesicherte Schnittstellen	1 x (RS485/422)	2 x (RS485 A + RS485/422 B)
Maße (B x H x T) in mm		52 x 88 x 14
Garantie		1 Jahr
Artikelnummern	255602 Inklusiv verlängerter Abdeckung	255601 Inklusiv verlängerter Abdeckung