

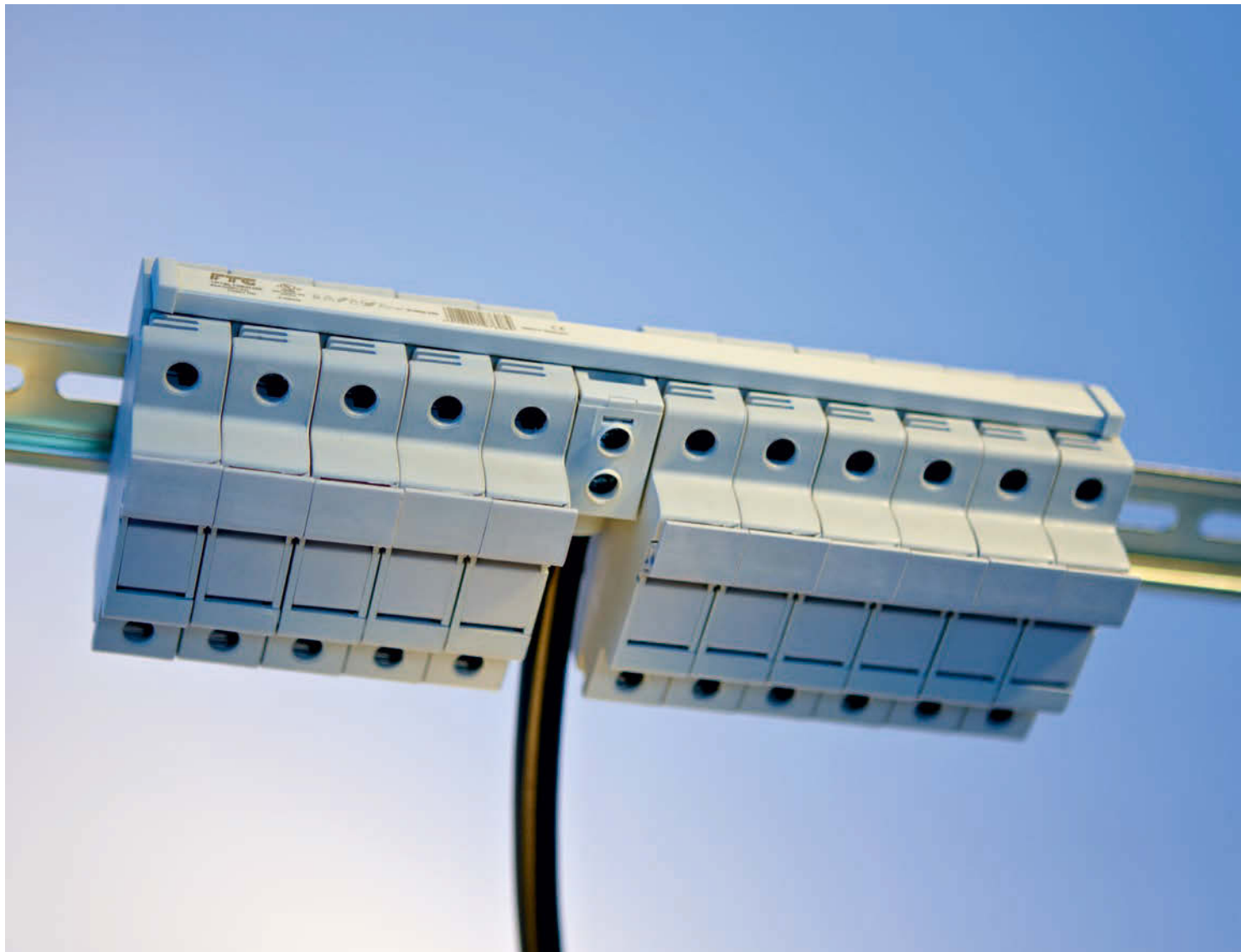
# UL 508

FTG-Phasenschienen für Anwendungen nach UL 508 / 1077



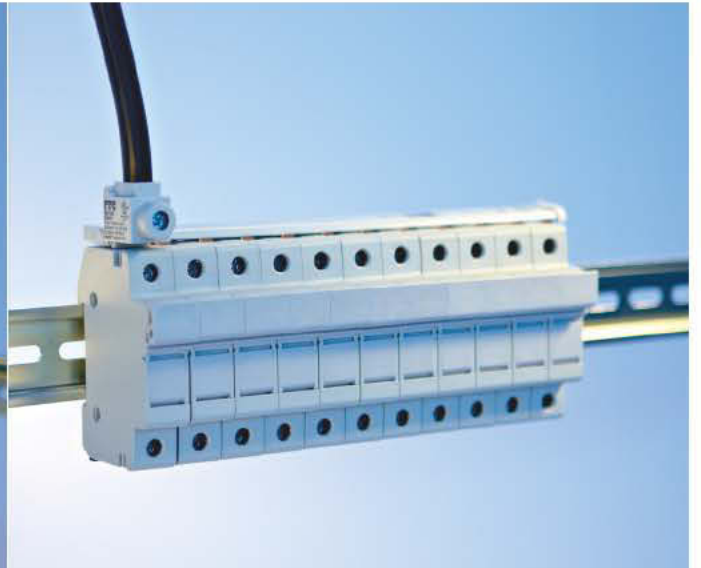
# UL 508 Phasenschielen

**Flexibilität für UL.** Zahlreiche Anwendungen lassen sich abdecken, es gibt keine Einschränkungen aufgrund der Montage-situation. Egal ob Einspeisung von oben, von unten, aus der Mitte oder seitlich – die FTG Phasenschielen passen zu allen Anforderungen. Zu den Phasenschielen „made in Germany“ gibt es ein umfangreiches Zubehörprogramm, wie beispielsweise Anschlussklemmen oder Berührungsschutzkappen.



## **FTG-Phasenschielen für UL 508**

- für Leitungsschutzschalter nach UL 508 / 1077
- auch in Verbindung mit Sicherungshaltern nach UL 512 sowie Hilfsschaltern
- Ausführungen mit 1,2 und 3 Phasen
- ausgelegt für 80/100 A,
- bei Mitteneinspeisung 160/200 A
- sägbar
- fingersicher durch Endkappen
- umfangreiches Zubehör, z.B. Anschlussklemmen und Berührungsschutzkappen
- auch geeignet für DC-Anwendungen



### Technische Daten

maximale Betriebsspannung	1 Phase	2 und 3 Phasen
	600 VAC	IEC 690 V
	1000 VDC	UL-Fuse 600 V
Schutzklasse	IP 20	
maximale Strombelastbarkeiten		
Schienenquerschnitt	18 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
Einspeisung am Schienenanfang bzw. Schienenende	80 A	100 A
Mitteneinspeisung	160 A	200 A

## UL 508 Phasenschienen

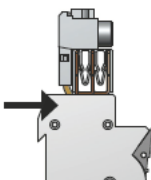
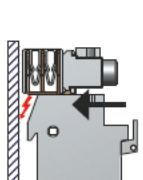
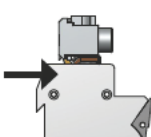
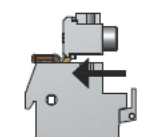
Artikel-Nr.	Pole	Steg	Cu-Querschnitt	Schrittabstand
1P18L06S0U50	1	6	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
1P25L06S0U50		6	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
1P18L12S0U50		12	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
1P25L12S0U50		12	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
1P18K37N0U50		37	18 mm <sup>2</sup>	27,0 mm
1P25K37N0U50		37	25 mm <sup>2</sup>	27,0 mm
1P18K57S0U50		57	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
1P25K57S0U50		57	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
2P18L12S0U50	2	12	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
2P25L12S0U50		12	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
2P18L38S1U50 <sup>1</sup>		38	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
2P25L38S1U50 <sup>1</sup>		38	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
2P18L46S2U50 <sup>2</sup>		46	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
2P25L46S2U50 <sup>2</sup>		46	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
2P18L56S0U50		56	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
2P25L56S0U50		56	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
3P18L12S0U50	3	12	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
3P25L12S0U50		12	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
3P18L39S1U50 <sup>1</sup>		39	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
3P25L39S1U50 <sup>1</sup>		39	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
3P18L48S2U50 <sup>2</sup>		48	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
3P25L48S2U50 <sup>2</sup>		48	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
3P18L57S0U50		57	18 mm <sup>2</sup>	17,8 mm
3P25L57S0U50		57	25 mm <sup>2</sup>	17,8 mm

<sup>1</sup> H1 nach jedem Pol | <sup>2</sup> H1 nach jeder Sequenz

### Zubehör für UL 508 Phasenschienen

Artikel-Nr.	Beschreibung
802-150S	Anschlußklemme 35 mm <sup>2</sup> , Steg
802-153S	Anschlußklemme 35 mm <sup>2</sup> , Steg
802-180	Anschlußklemme 35 mm <sup>2</sup> , Steg
802-201	Anschlußklemme 35 mm <sup>2</sup> , Steg
802-ESB50UL	Einspeiseblock 50 mm <sup>2</sup>
ESB95-3UL	Einspeiseblock 95 mm <sup>2</sup> , 3-polig
A69	Endkappe für 1-polige Phasenschienen
A7	Endkappe für mehrpolige Phasenschienen
BRB5W	Berührungsschutz, 5 Kappen

### Auswahl der passenden Anschlußklemme

 <p>2- / 3-polig Klemme zieht Art. 802-180</p>	 <p>2- / 3-polig Klemme schiebt Art. 802-153S</p>
 <p>1-polig Klemme zieht Art. 802-150S</p>	 <p>1-polig Klemme schiebt Art. 802-153S</p>