

<b>Zeitschrift:</b>	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
<b>Band:</b>	68 (1977)
<b>Heft:</b>	23

## **Titelseiten**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 12.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# BULLETIN



des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke  
de l'Union des Centrales Suisses d'Électricité

**23/1977**

ürich, 3. Dezember 1977  
8. Jahrgang, Seiten 1209 ...1284  
rscheint zweimal monatlich

urich, le 3 décembre 1977  
8<sup>e</sup> année, pages 1209 ...1284  
raît deux fois par mois

**Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique**

**Gesamtenergiestatistik 1976**  
**Statistique globale de l'énergie 1976**

# Weitaus die meisten Kurzschlüsse ereignen sich nach einer Steckdose.

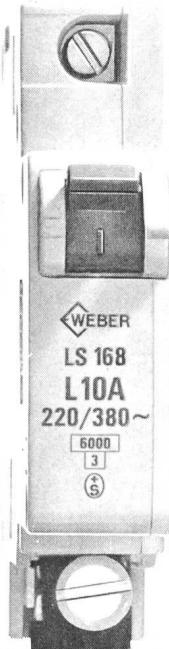


## Einige erreichen bis zu mehreren Tausend Ampères.

Weber LS-Schalter haben ein Schaltvermögen von 6000A resp. 10'000A. Und sie gehören der höchsten Strombegrenzungsklasse an.

**LS 168  
zuverlässig  
und sicher  
17,5 mm breit**

6000  
3



## Vorteile der guten Strombegrenzung

1. bei Verwendung der gleichen Vorsicherung ca. 2,5 x grösserer Selektivitätsbereich.
2. oder, bei Voraussetzung des gleichen Selektivitätsbereiches, die Möglichkeit, mit einer wesentlich kleineren Vorsicherung auszukommen. Zum Beispiel bei einer Selektivitätsgrenze von 1200A mit 25A statt 60A. Resultat: preis-günstigere Installation bei gleichbleibender Zuverlässigkeit und Sicherheit.

Weber LS-Schalter sind hoch belastbar dank geringer Beeinflussung durch die Umgebungstemperaturen. Als Schalter einsetzbar. SEV-geprüft. Weitere Approbationen: VDE, ÖVE (spezielle Dokumentation steht zur Verfügung).

Charakteristiken: L: In 6A – 32A; V: In 6A – 32A; G: In 0,5A – 40A; Z: In 20 A, 25 A. Bauformen: 1-4polig, mit oder ohne Nulleitertrenner. Hilfskontakt, Signalkontakt, schaltbarer Nulleitertrenner, Gehäuse für Aufbaumontage. Lieferbar auch über Ihren Grossisten. Verlangen Sie die ausführliche Dokumentation Nr. 5.1.

Weber AG  
Fabrik elektrotechnischer  
Artikel und Apparate  
6020 Emmenbrücke  
Telefon 041 - 50 55 44

