

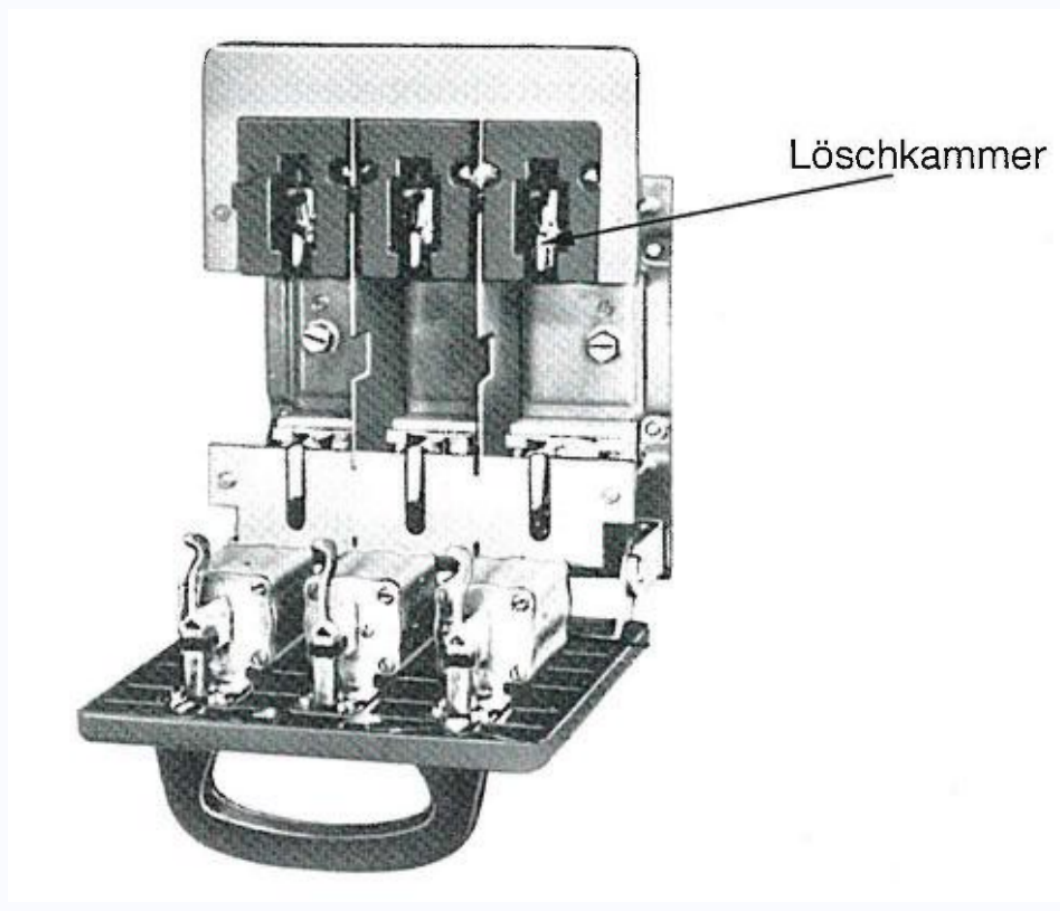
## S25-SE-A24 - Bild identifizieren: Schaltgerät (2025)

Energieversorgung | Schaltanlagen | ■ Leicht | IHK AP2 EBT Sommer 2025 - Systementwurf (Klausur / Prüfung)

### Aufgabenstellung

Was zeigt das Bild?

1. Sicherungs-Lasttrennschalter
2. Sicherungs-Trennschalter
3. Leistungsschalter
4. Hebelschalter
5. Motorschutz-Leistungsschalter



### Musterlösung

Richtige Antwort: a

Das abgebildete Gerät zeigt deutlich **Löschkammern** (Lichtbogenkammern) – ein charakteristisches Merkmal von **Lasttrennschaltern**. Löschkammern dienen zur schnellen Unterdrückung des Lichtbogens beim Schalten von Strömen.

