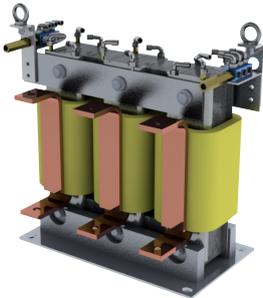


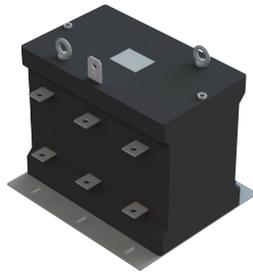
# Flüssigkeitsgekühlte Drosseln für die Prüftechnik

Induktive Lasteinheiten

Offene Ausführung



Vollverguss



Flüssigkeitskühlung

## Beschreibung

Alternativ zu den links genannten Prüfdrosseln können wir alle Drosseln auch in flüssigkeitsgekühlter Bauweise anbieten.

- Drossel in offener Ausführung, bei der Kühlprofile in der Wicklung integriert werden. Durch diese Technik kann die Wärme direkt am Entstehungsort gebunden und der Anwendung entzogen werden.
- Vollvergossene Drossel, bei der „Wassertaschen“, die mit Wicklung und Vergussmasse verarbeitet werden, an ein Flüssigkeitskühlsystem angeschlossen werden. Diese Technik vereint die Vorteile der Vergusstechnik zum Erreichen einer hohen Schutzklasse und der effektiven Wärmeabgabe am Entstehungsort.

## Technische Daten

CNW MD	
Ausführung	Offene Ausführung oder Vollverguss mit Wassertaschen
Strom	100 - 3000 A
Schutzart	IP 00 - IP 65
Induktivität	5 - 200 mH