



## ACM - Familie Hochfrequenzumformer



Der Hochfrequenzumformer hat 3 sinuskommutierte Phasen-Ausgänge. Die Steuersignale sind galvanisch getrennt. Drehmoment bei Nullzahl.

Einsatzgebiete für: Asynchronmotoren, gedämpfte Synchronmotoren sowie Hochfrequenzmotoren bis zu 100'000 U/min. Optional kann dieser Umformer mit Schrittmotorsignalen angesteuert werden.



## Technische Daten

- sinuskommutierter 3-Phasen-Ausgang
- Drehmoment bei Nulldrehzahl
- galvanisch getrennte Steuersignale
- Start / Stop Freigabe 0 .... 10 Volt
- Fehlerstatus Ausgang
- Für folgende Motoren geeignet:
  - Asynchronmotoren
  - gedämpfte Synchronmotoren
  - Hochfrequenzmotoren bis zu 100'000 U/min.
- Schrittmotorsignal-Ansteuerung optional

## Blockschaltbild:

