



Kemmerich Elektromotoren GmbH & Co. KG

Antriebstechnik für die ganze Welt intelligent verbinden

Durch unser Netzwerk – intern wie extern – schaffen wir die Voraussetzungen, um neue Wege zu erschließen. Wege, die wir gemeinsam mit unseren Partnern und Kunden gehen. Durch das faire Miteinander aller Beteiligten gelingt es uns, das Ziel nie aus den Augen zu verlieren.



Ein Unternehmen mit Tradition seit 50 Jahren

- Antriebstechnik Standard und High-Speed
- Getriebetechnik und Automatisierung
- Steuerungstechnik (Drehstrom, Gleichstrom)
- Wechselrichter und rotierende Umformer 50/60 Hz
- Schaltschränke inkl. SPS und HMI
- Energierückspeisung für Steuerungstechnik und Wechselrichter



Der Gründer Karl-Heinz Kemmerich errichtete das Unternehmen im Jahre 1974.
Der Fokus liegt seit Beginn an auf ganzheitliche und individuelle Antriebslösungen.
Unsere Lösungen passen stets zu den individuellen Anforderungen unserer Kunden.
Seit 2021 ist mit Sven Kemmerich die 2. Generation im Unternehmen

Wir produzieren u.a. auch Sonderlösungen von

- Elektromotoren
 - Steuerungen
 - Schaltschränken
-
- Jahrzehntelanges Anwendungs-Know-how
 - Ganzheitlicher Entwicklungspartner
 - Maximale Flexibilität in der Produktion und Produktentwicklung
 - Kunden-Einsparpotenziale durch Outsourcing
 - Individuelle Lösungen bei kleinen Abnahmemengen
 - Partner u.a. von SIEMENS, SEW, VEM, TOSHIBA und MISUBISHI



Frequenzumformer und Schaltschrankbau bis 1 MW - 50 Hz nach 60 Hz Sinus für Laborbedarf



Drehstrommotoren IE2 und IE3 kurzfristig ab Lager mit 16.000 m² von 0,06 bis 315 kW



- Wärmeklasse F, Erwärmung nach B, mit zusätzlichen thermische Reserven
- Lager ausschließlich namhafter Hersteller
- Klemmenkasten oben und seitlich drehbar
- für den Betrieb am Frequenzumrichter geeignet, wir empfehlen ab BG 280 zusätzliche isolierte Lager
- Schutzart IP55, höhere Schutzarten optional möglich
- ab BG 160 sind alle Motoren mit 3 Kaltleiter-Temperaturfühlern ausgeführt, bei BG 56-132 optional
- optional mit Fremdlüfter, Drehgebern, Stirnrad-, Kegel- und Schneckengetrieben



Stirnrad- und Schneckengetriebe auch in Edelstahl möglich



Gleichstrommotoren und Steuerungen für Batteriespannungen



Synchrongeneratoren bis 4 MVA - B3/B14 und SAE





Frequenzumrichter bis 630 kW und Sanftanlaufsteuerungen



- erweiterte SPS, Servo-Lock und STO-Funktionen
- auch für Permanentmagnet-Motorantrieb für effektiveres Energiesparen
- bessere Vektorregelung und schnellere Reaktionszeit
- stabileres Drehmoment im generatorischen Betrieb
- besseres erweitertes Bremsverhalten



Flachmotoren jetzt bis 120 kW und polumschaltbar möglich



Ersatzteile für Elektromotoren





ELEKTROMOTOREN.DE

World in Motion



Kemmerich Elektromotoren GmbH & Co. KG

Hückeswagenerstr. 120a

51647 Gummersbach - Windhagen, Deutschland

info@elektromotoren.de, sales@elektromotoren.de

Telefon +49 (0) 2261 | 50 198 - 0

Telefax +49 (0) 2261 | 50 198 - 20

USt.-Id. Nr.: DE249889435

www.elektromotoren.de