

# LUFTGEKÜHLTER THYRISTORGLEICHRICHTER

**IPSORGB**  
**FEST**

## TECHNISCHE DATEN

Netz:	3x400V / 50Hz (weltweite Netzanpassung möglich)
Regelung:	Strom- und/oder Spannungskonstanzhaltung mit 1 % Genauigkeit
Stellbereich:	0 - 100% frei einstellbar
Meldungen:	Strom, Spannung, Status, Störung (Einzelstörmeldungen optional)
Bedienung:	Schnittstelle für externe Ansteuerung
Restwelligkeit:	ca. 5% bei Vollaussteuerung (optional Glättung)
Pulszahl:	6-pulsiger Gleichrichteraufbau (optional 12-pulsig möglich)
Betriebsart:	100% ED
Umgebungstemp.:	+35°C (Anpassung an höhere Temperaturen möglich)
Überwachung:	Phasenlage, Phasenfolge, Phasenausfall, Netzunterspannung, Kurzschlusserkennung, Temperaturen
Schutzart:	IP20 bis IP54

## OPTIONEN

- Busan Kopplung (Profibus; Profinet; Modbus; RS-485 etc.)
- Elektronischer Wechsel der Ausgangspolarität (bipolarer Betrieb 2 x M3.2C oder 2 x B6C)
- Transformatorenanzapfungen
- Glättungseinrichtungen (L und LC Glättung bis 1% möglich)
- Ah-Zähler-Funktion
- Hauptschalter außen auf Schaltschranktür
- Fernsteuerung
- Spezialkonstruktionen nach Kundenwunsch problemlos möglich
- Unsere Stromquellen sind zur Leistungsvervielfachung parallelschaltbar

