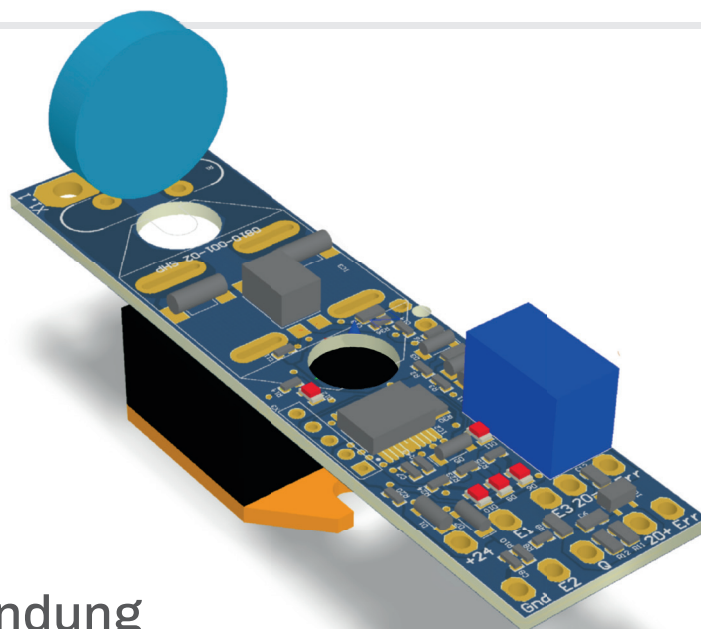


OEM-SERIE

Kundenspezifische
AC-Leistungssteller, perfekt
zugeschnitten auf die Anwendung



Leber entwickelt und fertigt branchenübergreifende Lösungen zum Schalten, Stellen und Regeln von Wechselspannungslasten aller Art. Das Hardwaredesign wird entsprechend den Kundenwünschen komplett gem. den elektrischen und mechanischen Vorgaben des Auftraggebers angepasst, sodass eine maßgeschneiderte, kostengünstige Lösung zur Verfügung steht. So stehen auf der Lastseite Komponenten zur Verfügung welche einen Spannungsbereich von 115V~ bis 480V~ bei 50/60Hz abdecken können. Der Leistungsbereich orientiert an den Kundenvorgaben und kann im Bereich von 5A bis 125A liegen. Frei konfigurierte Software aus bestehenden Funktionsbausteinen ermöglicht die Realisierung aller funktionalen Wünsche hinsichtlich Diagnosefunktionen, Schnittstellen und Steuerverfahren. Für letzteres stehen alle üblichen Varianten wie Phasenanschnitt, Impulsgruppen, und PWM zur Verfügung. Überwachungs- und Diagnosefunktionen wie Last/Netzausfall, Drahtbruch, Übertemperatur, Betriebsstunden, u.v.m. runden das Gesamtpaket ab.

Beispielhafte Lösung eines Stellers bis 6,9kW

- > **Steuerverfahren**
Phasenanschnitt
- > **Lastspannung**
230V~
- > **Laststrom**
max. 30A
- > **Frequenz**
50Hz \pm 3Hz
- > **Steuereingänge**
0-10V,
4-20mA,
serielles Telegramm
- > **Alarmausgang**
2-stufig, potentialfrei
- > **LED-Anzeige**
Status, Ansteuerung, Fehler
- > **Überspannungsschutz**
Varistor
- > **Sämtliche Anschlüsse über
vorkonfektionierte Kabel**
- > **CE, RoHS**
- > **Plug&Play**

Beispiel eines OEM-Stellers (siehe Abb. umseitig)

Softwareversion	kundenspezifisch
Steuerverfahren	
Phasenanschnitt	✓
Sanftanlauf	✓
Ansteuerung	
Analog 0-10VDC	✓
4-20mA	✓
Serielles Telegramm	✓
Leistungsdaten	
Lastspannung	230V~
Laststrom	maximal 30A
Netzfrequenz	50 Hz ±3Hz
Allgemeine Daten	
Montage	Panel-Mount
Betriebstemperatur	0°C bis +60°C
Hilfsspannung	extern 24VDC/25mA
Luftfeuchtigkeit	nicht kondensierend
Schutzklasse	IP00 wird durch Gerätegehäuse bestimmt
Aufstellbedingungen	bis 2000m NN
Last-Anschlussklemmen	vorkonfigurierter Kabelbaum
Stiftleiste Ansteuerung	vorkonfigurierter Kabelbaum
Abmessung und Gewicht	
30A	22mm x 45mm x 85mm, 100g

BESTELLSCHLÜSSEL

Laststrom **30** 30A

Beispiel: OEM2330-kundenspezifisch

