

# Parker Frequenzumrichter AC 10

IP 20 von 0,2 kW bis 180 kW, IP 66 0,4 kW bis 180 kW!



**KRAUTER®**

ELEKTROMASCHINEN

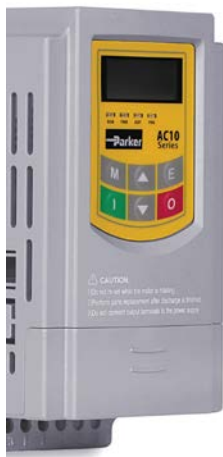


# Parker Frequenzumrichter AC 10

Die zuverlässige und kompakte Motoransteuerung für viele Anwendungsbereiche

Schutzart IP 20: 0,2 kW bis 180 kW, Schutzart IP 66 0,4 kW bis 90 kW!

Der AC10 Kompakt-Umrichter für Antriebe ist eine einfache, zuverlässige und wirtschaftliche Lösung für alltägliche Anwendungen zur Motorsteuerung im Leistungsbereich von 0,2 kW bis 180 kW.



## Steuerung per Tastendruck

Der AC10 ist standardmäßig mit einer eigenen Tastatur und 4 LED Statusanzeigen, einem 4stelligen und 7 Segmente LED Display ausgestattet. Zusätzlich zur Anzeige von Status und Betriebsinformationen haben Sie über das LED Display Zugriff auf Konfigurationsparameter, die über das Keypad schnell und einfach geändert werden können. Mit dem Keypad können Sie auch den Motor direkt starten, stoppen sowie die Drehzahl erhöhen oder verringern.

## Technische Daten

**Leistungsbereich** 0,2...180 kW (IP20) 0,4...90 kW (IP66)

### Versorgungsspannung

220 ... 240 VAC ±15 % Einphasig

220 ... 240 VAC ±15 % Dreiphasig

380 ... 480 VAC +10 % -15 % Dreiphasig

**Eingangsfrequenz** 50/60 Hz

**Betriebstemperatur** -10...50 °C (Derating ab 40 °C b. IP20)

**Analoge Eingänge** 1x (0-10 V), 1x (0-10 V, 0-5 V, 0-20 mA, 4-20 mA)

**Analoge Ausgänge** 1x (0-10 V, 0-20 mA)

**Digitale Eingänge** IP20: 5x24VDC Baugrößen 1-5, 8x24VDC Baugr. 6-11, IP66: 6x24VDC

**Digitale Ausgänge** IP20: 1x24VDC Baugrößen 1-5, 2x24VDC Baugrößen 6-11, IP66: 1x (0-10 V, 0-20 mA)

**Relais Ausgang** 1x 5 A @230 VAC

## Werner Krauter GmbH

Siemensstraße 2  
D-73037 Göppingen  
Telefon 07161 9383-100  
Telefax 07161 9383-9100  
E-Mail: info@krauter.de

www.krauter.de