



Kurzanleitung

Elektronisches Sanftanlaufgerät Gerätetyp:

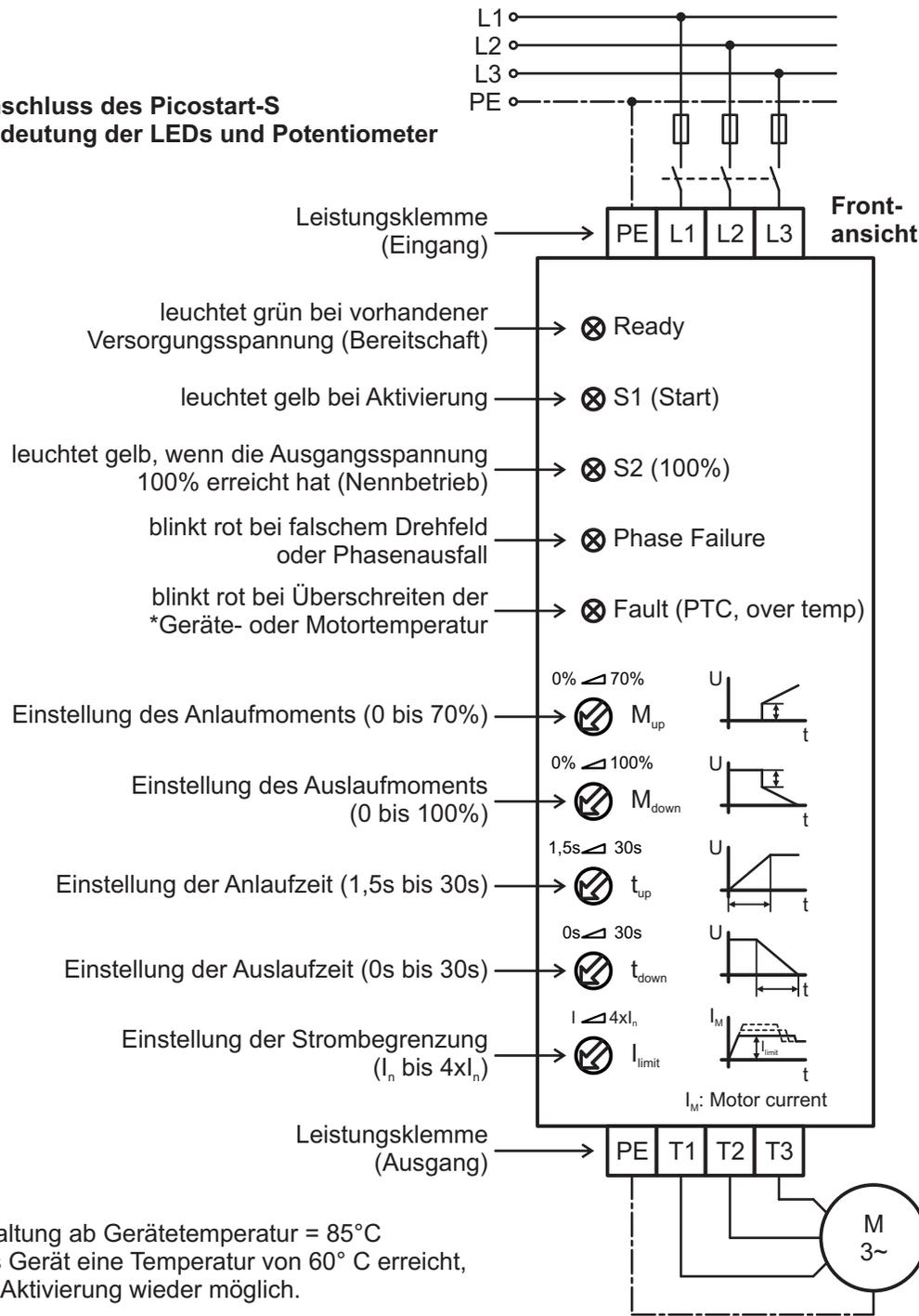
Picostart-S 18.5 und 22



Inhaltsübersicht

	Seite
Anschluss des Picostart-S Bedeutung der LEDs und Potentiometer.....	2
Beschaltung der Leistungs- und Steuerklemme.....	2
Zeitablaufdiagramm: Anlauf des Picostart-S.....	3
Bemaßung.....	3

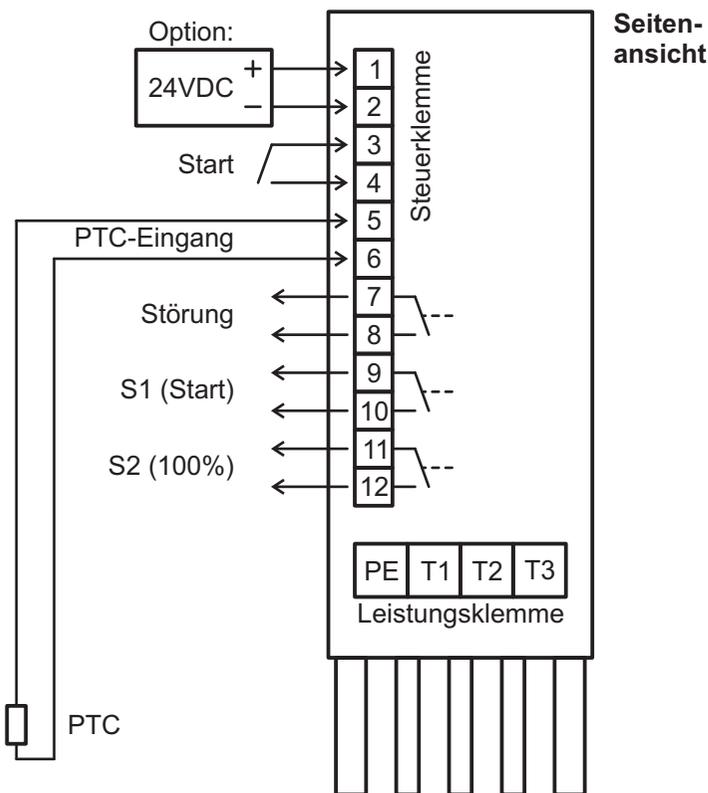
Anschluss des Picostart-S Bedeutung der LEDs und Potentiometer



Beschaltung der Leistungs- und Steuerklemme

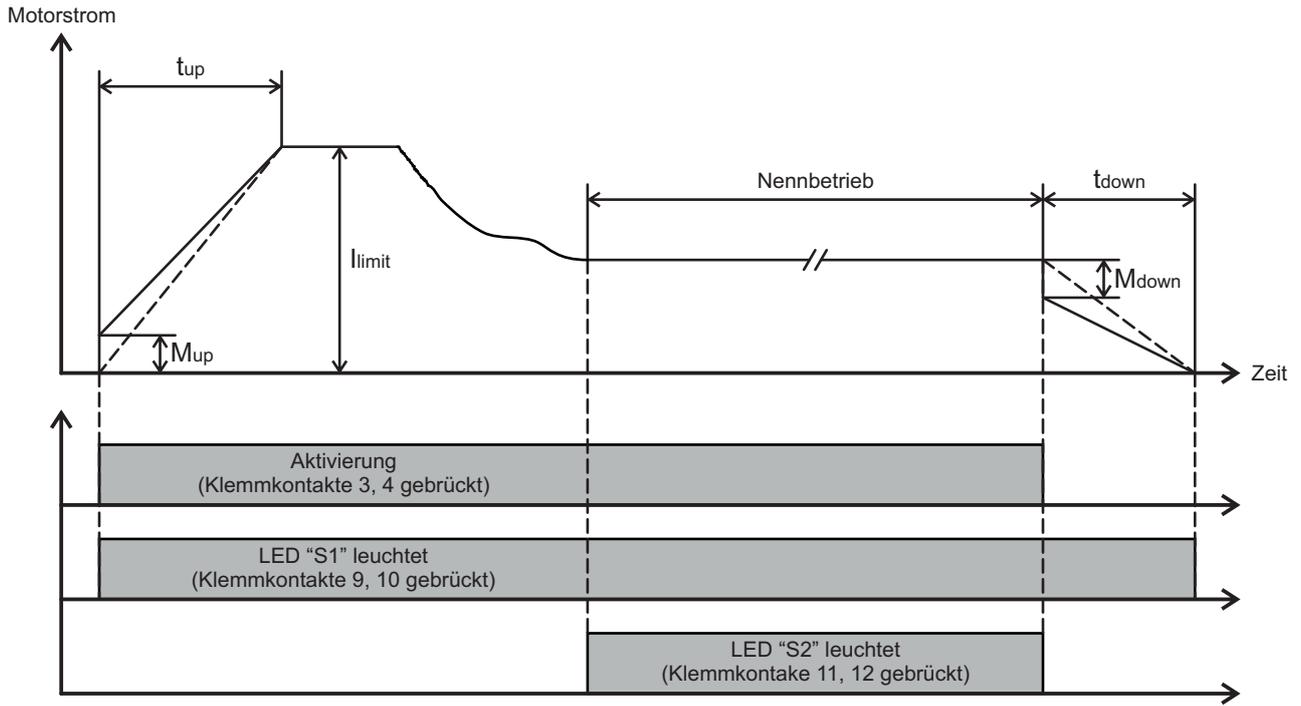
L1, L2, L3: Netzanschluss 3x400V AC, 50/60Hz
 T1, T2, T3: Motoranschluss
 PE: Erdungsanschluss für Motor und Netz

- 1, 2: auf Kundenwunsch Eingang für externe Versorgungsspannung mit 24V DC, standardmäßig nicht ausgeführt
- 3, 4: Aktivieren des Softstarts
- 5, 6: Anschluss des PTC-Temperaturfühlers des Motors
- 7, 8: Ausgangssignal bei falschem Drehfeld, Phasenausfall, Geräte- oder Motorübertemperatur (offener Kontakt bei Störung, geschlossen im Gutzustand)
- 9, 10: Ausgang S1 (geschlossener Kontakt bei Aktivierung)
- 11, 12: Ausgang S2 (geschlossener Kontakt bei 100%)



*Abschaltung ab Gerätetemperatur = 85°C
 Hat das Gerät eine Temperatur von 60° C erreicht, ist eine Aktivierung wieder möglich.

Zeitablaufdiagramm: Anlauf des Picostart-S



Bemaßung

