

# PIKO Wechselrichter

## Abschaltgrenzen

### Setup: Deutschland

Die Wechselrichter PIKO 4.2, 5.5, 8.3 und 10.1 sind mit einer selbsttätigen Schaltstelle mit dreiphasiger Netzüberwachung gemäß DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 ausgestattet.

Die ab Werk eingestellten Abschaltgrenzen entsprechen den in oben genannter Norm festgelegten Grenzwerten. Sie werden für alle drei Phasen überwacht und betragen im Einzelnen für das Setup „Deutschland“:

	Grenzwert	Abschaltzeit
Spannung Obergrenze	264 V	200 ms
Spannung Obergrenze 10-min-Mittelwert	253 V	10 min
Spannung Untergrenze	184 V	200 ms
Frequenz Obergrenze	50,2 Hz	200 ms
Frequenz Untergrenze	47,5 Hz	200 ms

Hagen, den 29.07.2008



i.V. Dr.v.Preetzmann  
Entwicklungsleitung