

## Dirty Power-Meter (Messgerät)

### Das Wichtigste in Kürze

#### Das Dirty Power-Meter:

- ⇒ Misst die Wirkungsweise der Dirty Power-Filter in mV oder GS-Einheiten.
- ⇒ Zeigt die Dirty Power-Reduktion in Prozent an.
- ⇒ Ist als Kontrollmessgerät ein unerlässliches Zubehör zu den Dirty Power-Filtern.
- ⇒ Wird bei der Installation zur optimalen Platzierung der Dirty Power-Filter verwendet.
- ⇒ Wird an der Steckdose eingesteckt.



### Eigenschaften

- ⇒ Das Dirty Power-Meter misst die Wirkungsweise der Dirty Power-Filter in mV oder GS-Einheiten und kann so als Kontrollmessgerät eingesetzt werden.

### Anwendung

1. Das Messgerät in die Steckdose stecken um die momentane Dirty Power-Belastung zu messen. Der Wert wird angezeigt und in wenigen Sekunden als Referenzwert gespeichert.
2. Filter in eine andere Steckdose desselben Stromkreises stecken. Das Messgerät misst nun den neuen, reduzierten Wert.
3. Die Reduzierung zum Referenzwert wird berechnet und in Prozent angezeigt.



### Bei der Installation der Filter

Das Messgerät wird dazu benötigt, die optimalen Platzierungen der Filter zu ermitteln. Man testet die verschiedenen Filterstandorte innerhalb eines Stromkreises. Und kann so feststellen, an welchen Steckdosen die Filter zur maximalen Reduktion der Dirty Power-Belastungen führen.

### Während der Installation

Das Messgerät kann die Wirkungsweise der Filter laufend kontrollieren und überwachen.

### Technische Daten

Betriebsspannung:	230VAC
Farbe:	Anthrazit
Gewicht:	Ca. 150 g
Frequenzbereich:	3kHz-10MHz
Messbereich:	0-2000mV
Angabe:	LCD Display sowie akustisch

*Wohnen, arbeiten und Leben mit  
„sauberem Strom“!*