



Mehr Informationen und  
weitere Sprachen:  
[http://eltako.com/redirect/  
DSZ180CEE-32A\\_MID](http://eltako.com/redirect/DSZ180CEE-32A_MID)

Technische Daten Seite 10-27.

## DSZ180CEE-32A MID

NEU MID

**Mobiler Drehstromzähler mit CEE-Stecker 32 A und CEE-Kupplung 32 A. Für den Innen- und Außenbereich geeignet. Maximalstrom 32 A, Stand-by-Verlust nur 0,5 Watt je Pfad.**

Gehäuse-Abmessungen 180x86x82 mm, Anschlussleitung 1,5 m (incl. Stecker und Kupplung).

Genauigkeitsklasse B (1%).

Dieser mobile Drehstromzähler misst die Wirkenergie anhand der zwischen den Eingängen und Ausgängen fließenden Ströme.

Der Eigenverbrauch von maximal nur 0,5 Watt Wirkleistung je Pfad wird nicht gemessen und nicht angezeigt.

Der Anlaufstrom ist 40 mA.

Das Display kann nur mit Stromversorgung abgelesen werden. Der Verbrauch ist jedoch nichtflüchtig gespeichert und wird nach einem Stromausfall sofort wieder angezeigt.

Die Digitalanzeige hat 7 Stellen.

Bis 99999,99 kWh werden zwei Nachkommastellen angezeigt.

Ab 100000,0 kWh nur noch eine.

Der Leistungsbezug wird mit einem 100-mal je kWh blinkenden Balken im Display angezeigt.

Bei fehlendem Außenleiter wird 'false' und der entsprechende Außenleiter im Display angezeigt.

### Technische Daten

Betriebsspannung: 400 V, 50 Hz

Bemessungsstrom: 32 A

Gehäuse Schutzart: IP54

Stecker und Kupplung: IEC 60309, 3P+N+PE, 6h, rot

Schutzart: IP44

Kabelquerschnitt: 5x6 mm<sup>2</sup>

Kabellänge incl. Stecker und Kupplung: 1,50 m

### Zählerdaten

Betriebsspannung: 3x230/400 V, 50 Hz,

erweiterter Bereich -20 %/+15 %

Referenzstrom Iref (Grenzstrom I<sub>max</sub>): 3x0,5-10(80) A

Eigenverbrauch Wirkleistung: 0,5 W je Pfad

Anzeige: LC-Display 7 Stellen, davon 1 oder 2 Dezimalstellen

Genauigkeitsklasse für ±1 %: B

Anlaufstrom entsprechend Genauigkeitsklasse B: 40 mA

Baumusterprüfbescheinigung: 0120/SGS0204

Betriebstemperatur: -25/+55 °C

Mechanische Umgebungsbedingungen: Klasse M1

Elektromagnetische Umgebungsbedingungen: Klasse E2

DSZ180CEE-32A MID	Mobiler Drehstromzähler, MID	Art.-Nr. 28032128	225,50 €/St.
-------------------	------------------------------	-------------------	--------------