

# MDZ

Mobiler Drehstrom-Zähler

# MWZ

Mobiler Wechselstrom-Zähler



# Datenblatt

## MDZ / MWZ

Mobiler Drehstrom- bzw. Wechselstrom-Zähler  
als Zwischenzähler

### Typ

2 bzw. 4 Leiter-Direktanschlusszähler für Wirkverbrauch

### Messwerkparameter

Nennspannung  $U_N$   
Referenzstromwert  $I_{ref}$   
Grenzstrom  $I_{max}$   
Anlaufstrom  $I_{st}$   
Nennfrequenz  
Genauigkeitsklasse  
Impulswertigkeiten der LED

230 V bzw. 3x230/400 V  
5 A  
65 A  
< 0,004  $I_{ref}$   
50 Hz  
Klasse B  
500 Imp./kWh

### Energierichtung

+A

### Gehäuse

Material  
Sicherung  
Schutzart  
Stecker/Kupplung  
Abmessungen Gehäuse

Kunststoff mit durchsichtiger Tür und Gummidichtung  
Plombierbar  
IP55  
CEE 3x16 A bzw. 5x16 A  
ca. 110 x 100 x 180 (H x B x T) mm (MDZ)  
ca. 110 x 140 x 180 (H x B x T) mm (MWZ)

### Länge über alles

Gewicht

ca. 1,5 m  
ca. 1,5 kg

### Temperaturbereich

Betrieb  
Lagerung und Transport

-25 °C bis +70 °C  
-40 °C bis +85 °C

### Anzeige Zähler-LCD

Ausführung  
Umfang der Anzeige

LCD, 7-stellig  
Wirkverbrauch

