



MIXO

Stromzähler

MIXO Stromzähler...

...sind **mobil** und dienen der **Erfassung des verbrauchten Stroms**. Ist kein Messgerät zur Bestimmung des verbrauchten Stroms im Verbraucher verbaut, **darf laut Eichaufsichtsbehörde ein externes Messgerät** über eine Steckverbindung angeschlossen werden. MIXO Stromzähler garantieren Ihnen die manipulationssichere Erfassung von Messwerten.

MIXO Stromzähler sind für unterschiedliche Einsatzzwecke im Innen- und Außenbereich entweder mit **Schutzkontakt- oder CEE-Steckern** und den entsprechenden Kupplungen gefertigt.



> Rollenzählwerk: MID geeicht und verplombt

In MIXO Stromzählern sind ausschließlich Rollenzählwerke verbaut, die entsprechend der Vorgaben der Eichaufsichtsbehörde geeicht sind.

> Einfache Inbetriebnahme

Für das korrekte Erfassen der Messwerte stecken Sie den Stromzähler zwischen die Stromquelle und den Verbraucher ein. Die Stromzählung beginnt, sobald der Verbraucher eingeschaltet wird.



> Stromverbrauch bei Gebäudesanierung

Der Vermieter ist verpflichtet die Betriebskosten, die im Laufe der Sanierungsarbeiten entstehen, zu übernehmen. Nutzen Sie, während der Gebäudesanierung, MIXO Stromzähler, um den verbrauchten Strom aus der Betriebskostenabrechnung des Mieters abziehen zu können.

> Abrechnung im Schadensfall

Im Versicherungsfall, z. B. bei entstandenen Schäden durch höhere Gewalt wie Überschwemmungen, werden MIXO Stromzähler zur Stromabrechnung eingesetzt. Unter anderem können die Betriebskosten eines Trocknungsgerätes mit Hilfe des Stromzählers ermittelt werden. Diese Kosten übernimmt die Versicherung.



> Camping-Nutzung

Vermeiden Sie böse Überraschungen zum Ende Ihres Camping-Urlaubes und behalten Sie mit dem MIXO Stromzähler jederzeit Ihren Stromverbrauch im Blick.

...mit Rollenzählwerk

MIXO Stromzähler sind
für Abrechnungszwecke
geeignet!

MIXO Stromzähler, 1-phasig

- 230 V, 50 Hz
- Stromstärke 0,25-5 A (max. 45 A)
- Display analog 5+1-stellig, jederzeit ablesbar
- Anzeige für max. 99.999,9 kWh
- Rollenzählwerk nicht rückstellbar
- MID geeicht 2014/32/EU
- Genauigkeitsklasse 1/B
- Betriebstemperatur von -25 °C bis +55 °C



Art.-Nr. 61742

MIXO Stromzähler, 3-phasig

- 400 V, 50 Hz
- Stromstärke 0,25-5 A (max. 80 A)
- Display analog 6+1-stellig, jederzeit ablesbar
- Anzeige für max. 999.999,9 kWh
- Rollenzählwerk nicht rückstellbar
- MID geeicht 2014/32/EU
- Genauigkeitsklasse 1/B
- Betriebstemperatur von -25 °C bis +55 °C



Art.-Nr. 61745
Art.-Nr. 61746

Die Eichgültigkeitsdauer beträgt in Deutschland acht Jahre. Das Jahr des Inverkehrbringens entnehmen Sie der MID Konformitätskennzeichnung auf dem Zähler.



Stromabrechnung? Mit **Mixo** Stromzählern kein Problem!

Nach § 31 des Mess- und Eichgesetzes (MessEG) dürfen zur **Stromabrechnung nur geeichte Zähler** verwendet werden. **MIXO Stromzähler** entsprechen den Richtlinien des Rates der Europäischen Messgeräte-Richtlinie MID und werden bei der **Stromabrechnung anerkannt**. Die Verwendung **nicht geeichter Stromzähler** zur Abrechnung ist eine **Ordnungswidrigkeit**, die mit einer Geldbuße von bis zu 50.000 Euro geahndet werden kann (§ 60).

MIXO Stromzähler



Art.-Nr. 61744



Art.-Nr. 61747



Art.-Nr. 61748



Art.-Nr. 61745
Art.-Nr. 61746

Technische Daten

- Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff
- integrierter Stromzähler, MID geeicht und verplombt
- Rollenzählwerk nicht auf 0 rückstellbar
- IP44: zur Verwendung im Außenbereich geeignet
- mit unterschiedlichen Leitungen, Steckern und Kupplungen



mit Polyurethan-Leitung

- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe

230 V, 16 A	VPE	Art.-Nr.
2x 1,5 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G2,5 mit Schutzkontaktstecker und -kupplung	1	61742
2x 1,5 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G2,5 mit Schutzkontaktstecker und -kupplung, inklusive Personenschutzschalter 30 mA	1	61744

mit schwerer Gummischlauchleitung

230 V, 16 A	VPE	Art.-Nr.
2x 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5 mit Schutzkontaktstecker und -kupplung	1	61747
CEE-230 V, 16 A, 3-polig	VPE	Art.-Nr.
2x 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5 mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung	1	61748
CEE-400 V, 16 A, 5-polig, ca. 11 kW	VPE	Art.-Nr.
2x 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung, 400 V, 16 A, 5-polig	1	61745
CEE-400 V, 32 A, 5-polig, ca. 22 kW	VPE	Art.-Nr.
2x 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G6 mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung, 400 V, 32 A, 5-polig	1	61746

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 50525-2, DIN VDE 0620-1, IEC 60309, IEC EN 50470-1

CE IP44

Verwendung

für schweren Baustelleneinsatz geeignet



Technische Daten

230 V / 16 A
400 V / 16 A
400 V / 32 A

MID geeicht und verplombt

