



SIEMENS

Ingenuity for life



Technik, die zum Zug kommt

Klassische, schrittmotorgesteuerte Tachometer

[siemens.com/mobility](https://www.siemens.com/mobility)

Anpassungsfähige Technik und Zuverlässigkeit durch Erfahrung

In den Tachometern vereinen sich jahrelange Betriebserfahrung, eine enge und erfolgreiche Zusammenarbeit mit den Kunden und die Umsetzung aktueller technischer Standards. Das ausgereifte Produkt bietet in seinen Variationen viele technische Möglichkeiten und ist seit vielen Jahren mit einer hohen Stückzahl im täglichen Einsatz. Die Betreiber von Nah- und Fernverkehrszügen profitieren von der bewährten analogen Darstellung von Eingangswerten basierend auf Spannung, Strom und Frequenz. Die flexible Anpassungsfähigkeit der Geräteausstattung lässt keine Wünsche offen: Form, Abmessung, Versorgungsspannung und Eingangssignal der Anzeiger sind ebenso wie die Skalengestaltung und die angezeigte Einheit je nach Fahrzeug und Bedürfnissen variabel.

Der Einsatzbereich in den im Bahnbetrieb üblichen Temperaturspannen ermöglicht zudem eine Nutzung unter verschiedensten Betriebs- und Geschwindigkeitsbedingungen.

Genauigkeit und Überwachung für eine sichere Leistung

Jedes Tachometermodell bringt die Voraussetzungen für eine auf Genauigkeit und Überwachbarkeit ausgelegte Darstellung mit. Durch die hohe Haltekraft der für die Zeigerbewegung eingesetzten Schrittmotoren bleibt die Anzeige der Momentangeschwindigkeit auch bei äußeren Einwirkungen korrekt. Außerdem wird die hohe Anzeigegenauigkeit ohne Überspringen der Zeiger beim Erreichen des Geschwindigkeits- beziehungsweise Prozessendwertes auch unter extremen Bedingungen im Bahnbetrieb, wie zum Beispiel bei Stößen oder Vibration, gewährleistet.

Status: freigegeben
DCC: EDA OKZ Prod: TS_SM

Frei verwendbar

Siemens MO; Dokument-ID: PM2 A6Z00044121662 000 A

Geschwindigkeits- und Betriebsdatenanzeiger



AD-Q/AD-QZ

- Größe: 96 x 96 mm / 144 x 144 mm
- Analoger Anzeiger für Nah- und Fernverkehr
- Analoge Darstellung von Spannungs-, Strom- und Frequenzwerten
- Verfügbar mit verschiedenen Anschlüssen und zusätzlichen Nebenzählern und -anzeigern
- Optionaler Zähler für gesamte Eingangsimpulse

AD-R/AD-RZ

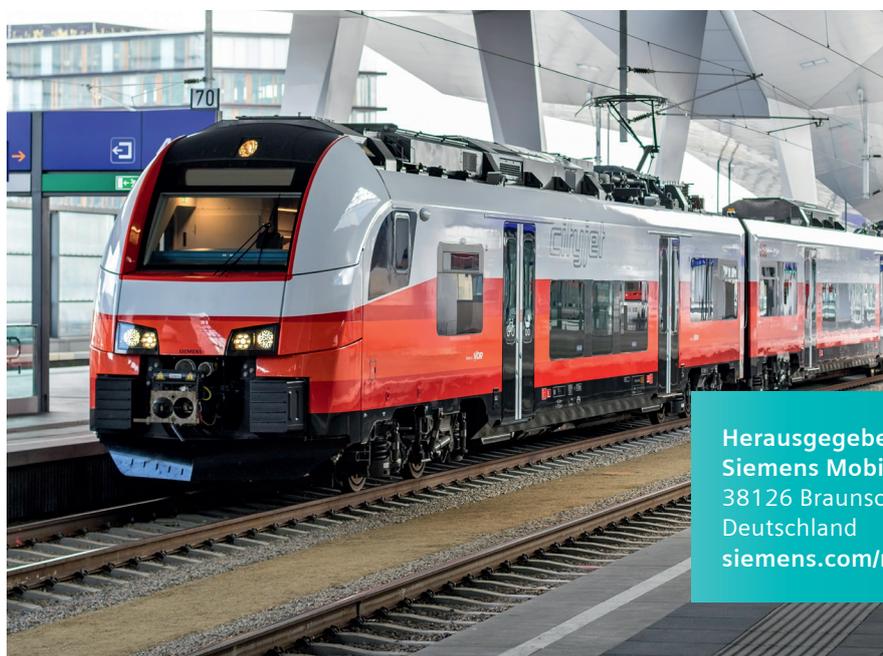
- Ø 106 mm, Ø 136 mm
- Analoger Anzeiger für Nah- und Fernverkehr
- Analoge Darstellung von Spannungs-, Strom- und Frequenzwerten
- Verfügbar mit verschiedenen Anschlüssen und zusätzlichen Nebenzählern und -anzeigern
- Optionaler Zähler für gesamte Eingangsimpulse

AS-S

- Größe: 96 x 96 mm, 144 x 144 mm / Ø 100 mm, Ø 130 mm
- Analoger Anzeiger für Nah- und Fernverkehr
- Darstellung von Spannungs- und Stromwerten
- Verfügbar in runder und quadratischer Form
- Optionale Zähler verfügbar

TA-FS

- Ø 144 mm
- Anzeiger für Nahverkehr
- Darstellung der Geschwindigkeit
- Verfügbar mit verschiedenen Anschlüssen und zusätzlichen Nebenzählern und -anzeigern
- Optional: tägliche Distanz, Uhr, Alarm, Bordspannung



Auf dieser Seite finden Sie eine Produktübersicht zur Orientierung. Mehr Informationen entnehmen Sie bitte den jeweiligen Datenblättern. Sprechen Sie uns gern an.

Herausgegeben von
Siemens Mobility GmbH
38126 Braunschweig
Deutschland
siemens.com/mobility

Status: freigegeben
DCC: EDA OKZ Prod: TS_SM