

# CAP8535

Digitaler Drehzahlmessgerät



**Capelec**<sup>®</sup>  
Ergonomics Efficiency Simplicity



Nichtvertragliches Bild

## Drehzahl- (RPM) und Motor temperatur Messgerät

### Technologie: Schwingung und Batterie

- Jede Art von Fahrzeugen: PKW, LKW, Fahrzeuge mit 2- und 3-Rädern (mit 2- und 4-Taktern kompatibel)
- Jede Typ von Motoren (Diesel, Benzin, LPG)
- Messtechnologie: Schwingung oder Batterie
- LCD Bildschirm
- Auswahlmenü
- Temperatursonde
- 3D Schwingungssensor CAPTHOS (Neue Generation)
- Langlebiger Lithium-Akku
- Induktionsschleife
- Batterieklemmen oder Zigarettenanzünderkabel
- RS232 oder BT
- Drahtlosverbindung BT mit CAP3200,

Hergestellt in Frankreich



#### MODUL

Maße.: 215 x 115 x 35 mm  
LCD Bildschirm  
Wasserdichte Tastatur

#### VERSORGUNG

Spannung: +9 bis +30 VDC  
Akku: Lithium  
Stromversorgung: 100V/240V,  
50-60Hz

#### BETRIEBSBEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur: 0°C bis +50°C  
Luftfeuchtigkeit: 30 bis 90%  
Lagerungstemperatur: -50°C bis +70°C

#### OPTIONEN

##### CAP8535

#### SPEZIFIKATIONEN

Messbereich	<b>400 bis 9 999 r/min</b> <b>-13°C bis +150°C</b>
Messgenauigkeit	<b>&lt;+/- 20 rpm von 400 bis 2 000 rpm</b> <b>&lt;+/- 2% von 2 001 bis 9 999 rpm</b> <b>+/- 1°C</b>
Auflösung	<b>10 RPM</b> <b>1°C</b>
Aufwärmzeit	<b>BAT &lt; 15 Sekunden</b> <b>VIB &lt; 10 Sekunden</b>
Antwortzeit	<b>&lt; 0,5 Sekunden</b>
Aktualisierungsrate	<b>0,15 Sekunden</b>



*CAPTHOS, die neueste Generation*



*Robuste LCD-Bildschirm-Gehäuse*

*Drahtlosverbindungs-möglichkeit mit Abgasgeräte: CAP3201 & CAP3600 Serien*

Technische Änderung vorbehalten

Für mehr Informationen  
[www.capelec.com](http://www.capelec.com)  
[capelec.deutschland@capelec.de](mailto:capelec.deutschland@capelec.de)