

# Parking Guidance Systems



## ZK300 Zonensteuerung

Unser Controller zur Ansteuerung der USS Sensoren und LED-Schilder

### ZK300

Die Zonensteuerung ZK300-Main und ihre Module steuern bis zu drei Bussysteme mit bis zu 32 Sensoren je Bus. Die Zonensteuerung verarbeitet die gesammelten Informationen und stellt diese als Ergebnis an den verschiedensten, per RS485 Bus anschaltbaren Anzeigen, dar.

Die Zonensteuerung kann als autarke Steuerung in kleinen Parkhäusern oder als Datenkonzentrator zwischen der Peripherie und einem Leitrechner eingesetzt werden. Die Konfiguration der Zonensteuerung erfolgt sehr komfortabel und intuitiv über vier, neben dem Display angeordneten Tasten. Die Konfiguration wird stromausfallsicher im System abgespeichert.

- Betrieb als autarker Prozessrechner
- Steuerung von bis zu 96 Sensoren über 3 separate Buskoppelmodule
- RS485 Kommunikationsschnittstelle zur Zentrale (opt. V23 Modem oder TCP/IP)
- Ansteuermodule mit digitalen Ein- und Ausgängen für externe Geräte (Schranken, Wechselzeichen, ...)
- RS485 Kommunikationsschnittstelle zur Ansteuerung von Schildern
- Zertifiziert nach
  - IEC 60905-1:2005 (2nd Edition)
  - EN 60950-1:2006 (2nd Edition) + A11:2009
  - UL60950-1, CAN/CSA22.2 No. 60950-1-07