



wavetec Traffic Counter

Präzise Verkehrsdaten wie Anzahl, Fahrtrichtung, Geschwindigkeit, Fahrzeuglänge, Datum und Uhrzeit werden vom Traffic Counter genau erfasst und gespeichert. Per SD-Karte, WiFi-Technik oder Web-basiertem Fernabruf können die Daten problemlos auf Ihren PC übertragen und mit Hilfe unserer User Assistant Software effektiv und lösungsorientiert ausgewertet werden. Das leichte Polycarbonat Gehäuse im kompakten Maß vereinfacht häufige Standortwechsel.

Bedienung

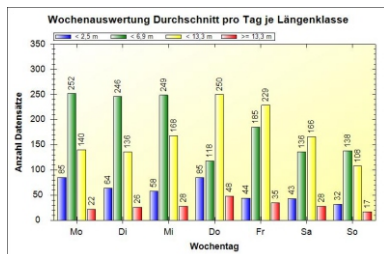
- Der Traffic Counter beinhaltet einen Radar-Detektor mit Datenspeicherung und separatem Akkublock.
- Aufhängung seitlich von ca. 40 cm Höhe bis auf ca. 5 m Höhe, im 45° Winkel zur Strasse gedreht. Alternative Anbringung auch zentral über der Fahrspurmitte möglich.
- Nach dem Einschalten sofort betriebsbereit
- Akku zum Laden herausnehmbar (passendes Akkuladegerät wird mitgeliefert)

Radardetektor

- Spezial-Antenne wahlweise für seitliche Messung des Traffic Counters vom Fahrbahnrand aus oder für Messung bei über der Fahrspurmitte installiertem Traffic Counter (Abstrahlwinkel ca. 12° x 25°)
- Bidirektionale Messung von zwei Fahrspuren. Die Detektionsrichtung ist einstellbar: „nur ankommende Fahrzeuge“ oder „nur abgehende Fahrzeuge“ oder „beide Richtungen mit Richtungsanzeige“.
- Die maximale Messreichweite ist reduziert auf ca. 30 – 50 m (optional ist eine weitere Reduzierung in vier Stufen möglich)

Parametrierungsmöglichkeiten, Software

- Die Mindest- und die Maximalgeschwindigkeit ist einstellbar (1 - 255 km/h)
- Alarm-Schaltausgang mit einstellbarer Geschwindigkeitsschaltswelle (optional)
- Ausgabedaten: 1. Datum, 2. Uhrzeit, 3. Geschwindigkeit, 4. Fahrtrichtung, 5. Reflektionswert für Fahrzeugtyp-Klassifizierung (Fahrzeuglänge)
- Datenformat: ASCII
- Mess- u. Konfigurationsdaten sowie Uhrzeit sind nicht-flüchtig über Lithium-Zelle gepuffert bzw. in EEPROM
- Datenauswertung über einen handelsüblichen PC mit SD-Kartenleser
- Software zur Datenauswertung ist im Lieferumfang enthalten



Daten auswerten, einfach und anwenderfreundlich:

- Verschiedene Diagrammvarianten und anschauliche Darstellungsmöglichkeiten mit dem wavetec User Assistant



wavetec Traffic Counter: kompakt und leicht im Transport, exakt und präzise in der Messung



geöffneter **Traffic Counter:** LED-Kontrolleinheit, Akku, abschließbare Gehäusetür mit Komplettabdichtung. Standardmäßig befestigt mit unserer abschließbaren Schnelleinhängvorrichtung "MaFlex"