

# Produktdatenblatt CE97668

## PILOT GPS 3500 flex



### Verwendung

Die Telematik-Systeme der PILOT-Lösung sind speziell für PKWs, Nutz- und Kleinfahrzeuge, sowie LKWs konzipiert.

#### **Technische Daten**

CCM/ CDDC	0 d D d CDDC -l 40
GSM/ GPRS	Quad-Band GPRS class 10
GNSS	GPS/GLONASS
	-161 dBm
Spannungs-	6 bis 30 V (DC)
versorgung	nominal +12/24 V
	typisch: ca. 50 mA
	max: 2 W / <1 s
	Standby: <2 mA
Interne Batterie	LiPo 1.800 mAh
Betriebs-	Betriebstemperatur:
bedingungen	-25 bis +55 °C
	Lagertemperatur:
	-40 bis +70 °C
	Luftfeuchte
	max. 95 %rLF
	111dx. 75 /01 L1
Kabellänge	1,5 Meter
Schutzklasse	IP67
Abmessungen	92 x 73 x 27,5 mm
Gewicht	ca. 250 g
Zertifizierung	RoHS
	R&TTE
	E-marking

#### **Produktmerkmale**

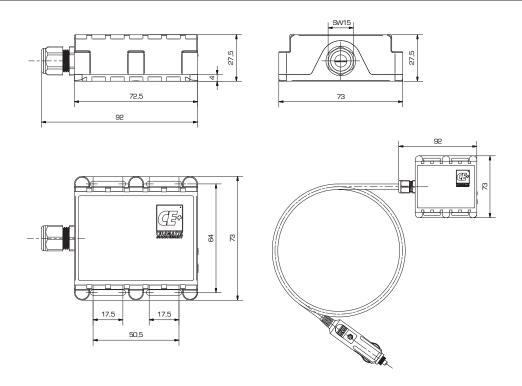
- Mobiles Telematiksystem welches nicht im Fahrzeug fest verbaut wird.
- 1,50 Meter langes Kabel; Spannungsversorgung mittels Zigarettenanzünderbuchse
- Positionserkennung mittels GPS und GLONASS.
- Im Gehäuse integrierte GPS/GLONASS Antenne
- Datenübertragung mittels GSM und GPRS
- Im Gehäuse integrierte GSM/GPRS Antenne
- M2M Sim-Karte für Datenübertragung

#### Zubehör

Für das mobile Telematiksystem PILOT 3500 flex ist kein Zubehör verfügbar.



# Produktdatenblatt CE97668



### Einbausituation und Montagehinweise \*

Das Telematiksystem wird vorzugsweise auf das Armaturenbrett gelegt - bei Positionierung im Handschuhfach kann es zu Systemausfällen kommen - und an einen Zigarettenanzünder des Fahrzeuges angeschlossen. Dabei ist kein Eingriff in die Fahrzeugelektronik notwendig.

Die Einbauposition ist so zu wählen, dass die GPS-Antenne nicht durch Metall abgeschirmt wird. Nicht in der Nähe von Magneten oder Generatoren montieren!

Achten Sie darauf, dass das Garantiesiegel des Herstellers nicht beschädigt wird.

#### Sicherheitshinweise

Bei Nichtbeachtung bzw. Fahrlässigkeit wird seitens CEplus keine Haftung für etwaig entstandene Schäden übernommen. Installation und Inbetriebnahme nur durch autorisiertes Fachpersonal.

Das Gerät ist so zu montieren, dass Sicherheitsausrüstungen und Bedienelemente des Fahrzeuges nicht beeinträchtigt werden. Es ist darauf zu achten, dass keine verdeckten Kabelbäume, Kraftstoffleitungen oder ähnliche Komponenten angebohrt werden - Brandgefahr!

Das integrierte GSM-Modul kann Störungen von elektrischen Geräten wie Herzschrittmachern, etc. verursachen. Keine Montage in Umgebung mit hoher Explosionsgefahr. Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten kann zu Kurzschlüssen im Inneren des Gerätes führen.