

## GPS Locator – nå med appstyring

Nye GPS Locator er en liten GSM-modul som sender SMS til eieren av kjøretøyet om føreren etterlater en positiv utåndingsprøve i alkolåsen. Enheten kan på forespørsel sende kjøretøyets posisjon via SMS. Takket være det integrerte reléet er det mulig å fjernstyre eksempelvis kjøretøyets varmeapparat eller varme opp alkolåsen.

### Hovedfunksjoner

- ▶ Alkolås alarm – når du kobler GPS Locator til Dräger alkolås får du sanntidsalarm når en fører forsøker å starte kjøretøyet i alkoholpåvirket tilstand.
- ▶ Ingen månedlige avgifter - du velger selv hvilket abonnement du vil bruke.

### Andre funksjoner

- ▶ Alarminngang – GPS Locator kan kobles til en bilalarm og i tilfelle nødsituasjon kan eieren av bilen bli varslet.
- ▶ GPS-beskyttelse – brukeren/eieren av kjøretøyet kan på avstand (med bare en telefonsamtale eller SMS) aktivere en høyere GPS-beskyttelsesfunksjon og varsles om kjøretøyet blir flyttet.

- ▶ Anti-forstyrrelsessignaler – om forstyrrelsessignalene oppdages kan GPS Locator utføre forhåndsdefinerte handlinger (varsle brukeren når det er mulig, aktivere reléet, etc.).
- ▶ Accelerometer – avhengig av forhåndsdefinerte hendelser varsler GPS Locator ved bilulykker, hjulytveri etc.
- ▶ SOS-knapp – mulighet for å koble til en SOS-knapp. Når brukeren trykker på knappen utfører GPS Locator forhåndsdefinerte handlinger (varsle et familiemedlem etc.)
- ▶ Batterialarm – GPS Locator muliggjør spenningsovervåking av reservebatteri og bilbatteri. Eieren kan varsles når bilbatteriet er i dårlig stand og trenger og byttes eller om tyven kobler ut bilbatteriet.
- ▶ App for smarttelefoner (iOS, Android) for enklere styring av funksjoner. Mulighet for å fjernstyre oppvarming av alkolås eller kjøretøyets varmeapparat.

Art.nr KI E02 Veil. pris: 2 195,00 RK 65



For mer informasjon om produktene og for å bestille: [www.autokatalogen.no](http://www.autokatalogen.no)  
Angitte priser er eks. mva. Med forbehold om eventuelle prisendringer.

# GPS Locator – nå med appstyring Forts.

## Generelle spesifikasjoner

Strømforsyning	12/24V DC
Driftstemperatur	-40°C til +85°C
Mål	84x54x20 mm
Vekt	51 g
Proseszor	Silicon Labs
Strømforbruk	KLAR – enheten er på og svarer på alle kommandoer (GPS er slått av): maks. 20 mA. GPS PÅ – enheten er på og svarer på alle kommandoer (GPS PÅ): maks. 40 mA. STAND BY – enheten er slått av til tenningen er slått på: 0 mA.

## GSM-spesifikasjoner

Frekvens	Firebånds GSM 850/900/1800/1900 MHz Kompatibel med GSM fas 2/2+
GPRS	GPRS multi-slot klasse 12/10 - Klasse 4 (2 W @ 850/900 MHz) - Klasse 1 (1 W @ 1800/1900 MHz)
SIM-kort	Micro

## GPS-spesifikasjoner

GPS-chipset	22 tracking- / 66 acquisition-kanaler GPS-mottakere GPS L1, C/A-kod
Posisjonsnøyaktighet (CEP)	Autonomt < 2,5 m
TTFF (Open sky)	Kaldstart: 32 s (typisk verdi) Varmstart: 3 s Hurtigstart: < 1 s
Følsomhet	-165 dBm

## Grensesnitt

Digitale utganger	Brytande relé – reléets maksimale bryteevne er 12/24V DC/5A (maks 60 W), stopputgang – maks 350 mA.
Analoge innganger	Tenning (+12/24V)
Indikator-LED	Rød - GSM, Grønn - GPS, Gul - service
Digitale innganger	INPUT3 (+12/24V) / INPUT (GND)
GSM/GPS-antenne	GSM-kontakt (modell ETLOC-50E SECURITY)

## Trådløs protokoll

Sendeprotokoll	TCP, UDP, SMS
Alarm for lav batterispenning	Integrert A/D-omformer som muliggjør spenningsmåling
Bogseringsalarm	Integrert accelerometer

For mer informasjon om produktene og for å bestille: [www.autokatalogen.no](http://www.autokatalogen.no)  
Angitte priser er eks. mva. Med forbehold om eventuelle prisendringer.