



Omologazione obbligatoria in conformità  
alla direttiva europea 95/54/CE "automotive"

Certificato n.  10R-020186

Prove tecniche di certificazione  
"automotive" eseguite  
presso i laboratori IMQ S.p.a.  
Istituto Italiano Marchio di Qualità



Distribuiti in esclusiva da ALL Market S.r.l  
Via Maggiate, 10/A - 28021 Borgomanero (NO) Italy  
Tel. +39 0322 844326 - Fax +39 0322 846924  
e-mail: info@securcamper.it

*I prodotti securcamper® sono acquistabili on-line  
e presso i migliori rivenditori di veicoli ricreazionali.*


[www.securcamper.it](http://www.securcamper.it) - [www.turistasicuro.it](http://www.turistasicuro.it)

*Narco-Block è prodotto da STS Elettronica S.p.A.  
in esclusiva per ALL Market S.r.l.*

# SECURCAMPER®: IL PRIMO CAMPANELLO PER OSPITI INDESIDERATI.



## Narco-Block: rivelatore di spray narcotici per veicoli ricreazionali.

®  L'utilizzo di spray narcotizzanti per derubare nel sonno l'equipaggio dei camper è una pratica diffusa. Sono usate a tale scopo **le comuni bombolette per l'avviamento dei motori alle basse temperature**, reperibili presso stazioni di servizio, supermercati ecc. Queste bombolette, **contenenti per oltre il 70% etere etilico**, sono utilizzate per "appesantire" il sonno dell'equipaggio durante la sosta notturna per poi introdursi a bordo ed agire indisturbati. Utilizzati da anni nelle cabine camion, i rivelatori **st100** e **st110 securcamper®**, - **gli unici prodotti certificati presenti sul mercato** - sono in grado di rilevare e segnalare in pochi secondi, mediante un forte segnale acustico, l'immissione di spray narcotizzante prima che questo abbia effetto. Il modello **st110** dispone anche di un relè utilizzabile per attivare altre contromisure (per esempio: accendere le luci, attivare il clacson del veicolo ecc.).

I rivelatori segnalano anche la presenza di gas esplosivo ( GPL gas-propano-liquido), se il livello è superiore al 10% del L.I.E (la concentrazione minima di gas oltre la quale una miscela aria-gas diventa esplosiva) in conformità alla norma europea EN50194.

Il rivelatore modello **st100** è predisposto di cavo con spina per presa accendisigari e **non richiede installazione**.

Il rivelatore modello **st110** è la **versione adatta all'installazione fissa** ed è equipaggiato di morsettiere per il collegamento dei cablaggi elettrici (d'alimentazione e d'uscita contatti del relè).

### Caratteristiche:

- Omologati in conformità alla direttiva europea 95/54/CE.
- Conformi alle norme europee EN50194-1 (rivelatori di gas combustibili) e EN50194-2 (rivelatori gas utilizzati su veicoli ricreazionali).
- Funzionalità e controlli eseguiti da un microprocessore.
- 2 livelli di sensibilità agli spray-narcotici con soglia d'allarme che s'adatta automaticamente all'ambiente.
- Livello soglia d'allarme per gas GPL al 10% del L.I.E.
- Cavo estensibile con spinotto per presa accendisigari (solo mod. **st100**).
- Segnalazione d'allarme acustica (90dBa a 30 cm) e luminosa.
- Uscita a relè per attivazione allarmi ausiliari (solo mod. **st110**).
- Segnalazione luminosa d'esclusione, guasto e stati funzionali vari.
- Segnalazione luminosa di presenza alimentazione.
- Esclusione automatica dopo 11.000 ore di funzionamento con segnalazione "sostituzione sonda" causa esaurimento.

### Dati tecnici

- Tensione di alimentazione:  
12Vcc o 24Vcc con assorbimento 100mA max
- Portata dei contatti del relè (solo mod. **st110**):  
28Vdc 2A max
- Condizioni d'esercizio:  
temperatura 0÷45°C / umidità rel. 30÷95%
- Dimensioni e peso: 117x68x35 mm. - 200 gr.
- Grado di protezione: IP42

## Narco-Block: Narcotic spray detector for recreational vehicles

The use of narcotic spray to rob the crew of the campers in sleep is a wellknown method.

For this purpose **they use common spray for starting motors at low temperatures**, which are available in service areas, supermarkets and ironmongery.

This spray, containing more than 70% ethyl-ether, are used to make deeper the crew's sleep during the overnight stay to get on board and act undisturbed. Used for years in the cockpit truck, **st100** and **st110 securcamper® detectors (the only one certified device on the market)** are able to detect and signal in a few seconds, by means of a loud sound signal, the immission of narcotic spray before it has effect. The **st110** model is equipped with a relay to be used to enable other countermeasures (for example: turn on the cabin lights or vehicle horn etc.).

The detectors can also signal the presence of explosive (GPL), with concentration higher than 10% of L.E.L. (Lower Explosivity Level, the minimum concentration which can cause an explosion) in compliance with european rule EN50194.

The **st100** model is equipped with extensible cable with plug for car cigarette lighter socket, and doesn't require installation.

The **st110** model requires installation. It's equipped with terminal-block for wires connetion (power supply and output relay).

The detectors **securcamper®** can be purchased on-line or at the best recreational vehicles accessories shops.

### Features:

- Approved in compliance with the European Directive 95/54/CE.
- Compliance with European rules EN50194-1 (combustible gases detectors) and EN50194-2 (detectors used in recreational vehicles).
- Functionality, processing and checks carried out by a microprocessor.
- 2 levels of sensitivity to narcotic spray, with environment self adapting alarm threshold level.
- Alarm threshold level for explosive gas GPL at 10% of L.E.L.
- Extensible cable with plug for car cigarette lighter socket (mod. **st110** only).
- High pressure level sounder (90dBa/30cm).
- Relay output for auxiliary alarms activation (mod. **st110** only)
- Luminous signal for warm up, fault and other conditions.
- Luminous signal for power supply presence.
- Automatic exclusion after 11.000 operating hours and signal for "worn out probe".

### Technical data

- Supply voltage:  
12Vdc or 24Vdc - 100mA max
- Relay contact load current  
(**st110** only): 28Vdc 2A max
- Operating conditions:  
temperatura 0÷45 °C/ rel. humidity 30÷95 %
- Dimensions and weight:  
117x68x35 mm. - 200 gr.
- IP rating: IP42

