

**SISTEMI PER LA GESTIONE DEL TRAFFICO - TRAFFIC CONTROL SYSTEM**



**RILEVATORI DI PRESENZA INDUTTIVI**

**ART. RIV/1**

**APPLICAZIONI**

- Attuazione di intersezioni semaforiche
- Gestione di parcheggi
- Conteggio di veicoli
- Tutte le applicazioni legate alla rilevazione del passaggio o della sosta dei veicoli

**CARATTERISTICHE GENERALI**

- Detector a box monocanale
- Rilevazione di tutte le classi di veicoli, dalla bicicletta al camion grazie alla possibilità di regolare la sensibilità di ogni canale in quattro livelli
- Durata della chiusura del relè limitata o legata alla presenza del veicolo sulla spira
- Possibilità di attivare il relè di presenza con un ritardo impostabile (funzionamento come sensore di coda)
- Induttività spira ammessa da 20uH e 1000uH
- Range di frequenze selezionabili in quattro livelli da 24KHz a 78 KHz
- Uscita relè con contatto da 5A @ 230 Vac
- Tempo di risposta 75 ms
- Temperature di funzionamento da - 40°C a + 70°C con umidità < 95% (senza condensa)
- Alimentazione a 230 Vac ± 10% 48-62 Hz
- Consumo di soli 25 mA
- Contenitore in ABS nero IP30
- Ridotte dimensioni di ingombro (76x40x78 mm)
- Montaggio su zoccolo UNDECAL

**ART. RIV/2**

**APPLICAZIONI**

- Attuazione di intersezioni semaforiche
- Gestione di parcheggi
- Conteggio e classificazione di veicoli
- Tutte le applicazioni legate alla rilevazione del passaggio o della sosta dei veicoli

**CARATTERISTICHE GENERALI**

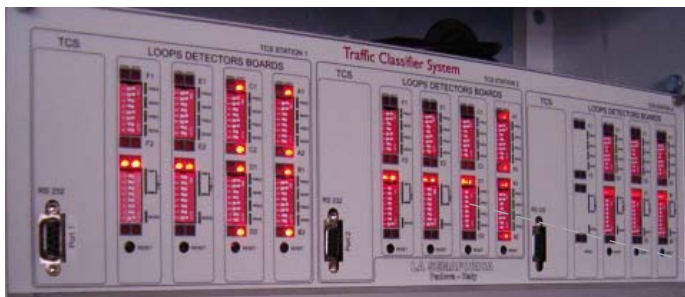
- Detector a box bicanale
- Rilevazione di tutte le classi di veicoli, dalla bicicletta al camion grazie alla possibilità di regolare la sensibilità di ogni canale in quattro livelli
- Durata della chiusura del relè limitata o legata alla presenza del veicolo sulla spira
- Possibilità di avere un'uscita continua o impulsiva
- Funzionamento come rilevatore di presenza a due canali o come rilevatore direzionale
- Induttività spira ammessa da 20uH e 1000uH
- Range di frequenze selezionabili in quattro livelli (unico per i due canali)
- Uscite relè con contatto da 5A @ 230 Vac
- Tempo di risposta 75 ms
- Temperature di funzionamento da - 40°C a + 70°C con umidità < 95% (senza condensa)
- Alimentazione a 230 Vac ± 10% 48-62 Hz
- Consumo di soli 25 mA
- Contenitore in ABS nero IP30
- Ridotte dimensioni di ingombro (76x40x78 mm)
- Montaggio su zoccolo UNDECAL

## SISTEMI PER LA GESTIONE DEL TRAFFICO - TRAFFIC CONTROL SYSTEM

Disponibili anche in versione scheda elettronica:

Art. RIV/2/EB Rilevatore bicanale formato Eurocard

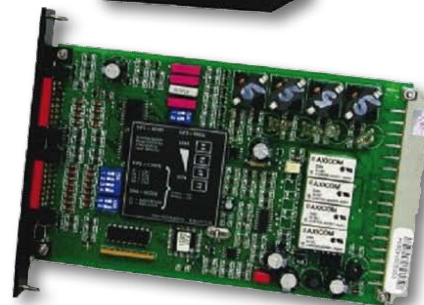
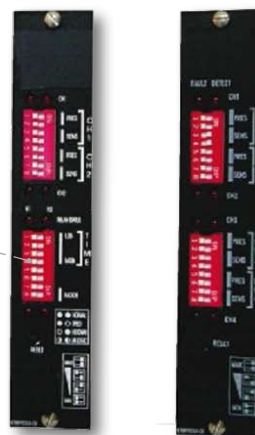
Art. RIV/4/EB Rilevatore quadricanale formato Eurocard



RIV/1

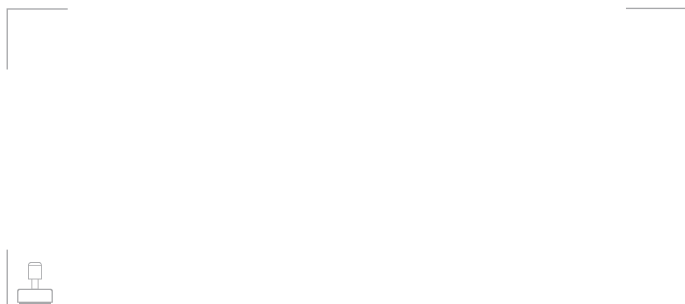


RIV/2



RIV/4/EB

DISTRIBUTORE AUTORIZZATO



**LA SEMAFORICA SRL**  
Via Ponticello, 17  
35129 Padova  
Italy

[www.lasemaforica.com](http://www.lasemaforica.com)

Tel. 049 773055 - Fax 049 8074002 - e-mail: [info@lasemaforica.com](mailto:info@lasemaforica.com)

Azienda con certificazione ISO 9001:2008 per progettazione, installazione e manutenzione di segnaletica luminosa per la sicurezza del traffico.

Attestazione SOA cat. OS09 classifica IV.