

SCHEMA TECNICA

TUVA Lettore UHF

Identificazione automatica del veicolo

Caratteristiche principali

- Semplicità d'uso e di installazione
- Prestazioni elevate
- Design robusto e resistente alle intemperie, IP 66
- Intervallo di lettura esteso, fino a 6 m (20 piedi)
- Funziona con tag UHF passivi
- Identificazione tramite white list / black list

Installazione

Il lettore TUVA è progettato e ottimizzato per le applicazioni Access e Parking:

- Parcheggio commerciale
- Parcheggio dei dipendenti
- Condomini
- Stand-alone o integrato con il sistema Aura 30 (stesso modello).



Per un'installazione economica con una facile configurazione e manutenzione del sistema, i lettori possono essere collegati, via Ethernet, in modo concatenato senza la necessità di apparecchiature di rete aggiuntive. Lo switch Ethernet integrato consente inoltre di utilizzare il software incluso per l'analisi multi-lane e la funzionalità anti-pass-back.

TUVA ha una vasta gamma di interfacce:

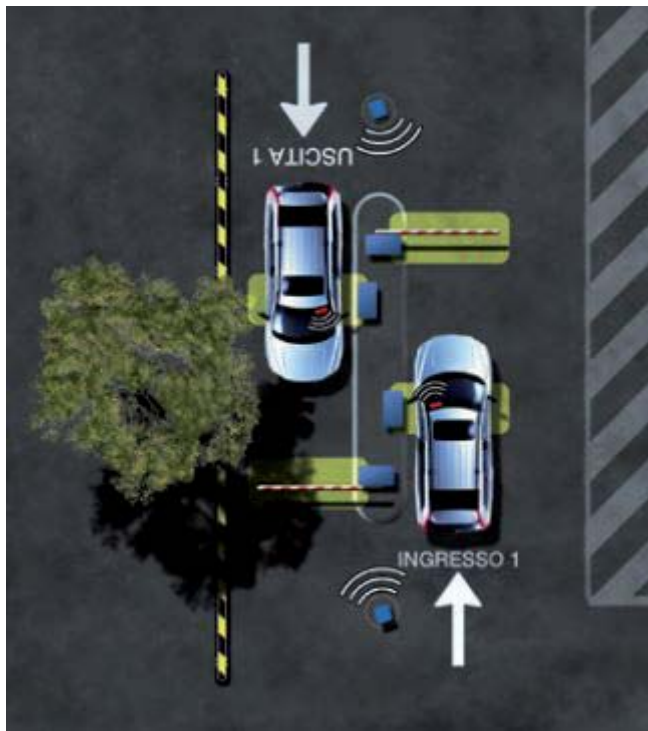
Ethernet, RS232, RS485 e Wiegand / Magstripe.

TUVA è un lettore "All in One" con antenna integrata, che lo rende facile e veloce da installare.

Dati tecnici

Frequenze operative	Area 1:865.6-867.6MHz Europa Area 2: 902-928 MHz America
Intervallo di lettura	Fino a 6 metri (20 ft) con tag UHF
Dimensioni	300 x 300 x 60 mm / 11.8 x 11.8 x 2.4 in
Peso	2.3 kg (5.1 lbs)
Protezione	IP 66
Temperatura operativa ambiente	-40 °C (-40 °F) fino a +60 °C (+140 °F)
Materiale	Custodia in alluminio XENOY™ in plastica certificata UL94
Tensione di alimentazione	12-24 VDC
Potenza assorbita	10W nominale (12W max)
Potenza	EU: 2W (e.i.r.p).US: 4W (e.i.r.p)
Digital-inputs	3 entrate isolate
Digital-outputs	3 uscite isolate condivise con Wiegand / Magstripe
Relay-outputs	1 uscita a relè, 60VDC, 2A
Interfaccia	RS232, RS485, Wiegand / Magstripe, 2 interfacce USB Ethernet solo per l'assistenza
Certificati	Certificato CE secondo la Direttiva R & TTE 1999/5 / CE e FCC

Applicazione



Voce di capitolato

Letto "All in One" con antenna integrata per l'identificazione automatica del veicolo, con: RS232, RS485, Wiegand / Magstripe, 2 interfacce USB Ethernet solo per l'assistenza; 3 ingressi isolati; 3 uscite isolate condivisi con Wiegand / Magstripe; 1 uscita relè, 60VDC, 2A; indicatore LED rosso / verde / giallo.

Frequenze operative: 865,6-867,6 MHz (Europa) o 902-928 MHz (Americas). Funzionamento della portata di lettura: fino a 6 metri (20 piedi) con tag UHF con SecureMarkID; Tag ID del parabrezza e tag ID della carta di credito. IP 66. Temperatura di funzionamento: da -40 ° C (-40 ° F) a +60 ° C (+140 ° F). Alimentazione: 12-24 VDC. Potenza assorbita: 10 W nominali (12 W max). Potenza in uscita: EU: 2W (e.r.p)US: 4W (e.i.r.p). Custodia in alluminio XENYO™ in plastica certificata UL94. Dimensioni 300 x 300 x 60 mm (11,8 x 11,8 x 2,4 in).



SEMAFORI • CONTROLLI • AUTOMAZIONE • ELETTRONICA

SCAE S.p.A. - 20090 Segrate - MILANO (ITALY) - Via Volta, 6

Tel. +39 02 26 930.1 - Fax +39 02 26 930.310

Cap. Soc. € 3.000.000,00 i.v. Reg. Imprese MI 679633 C.F. e P. IVA 00857000152

www.scae.net - e-mail: info@scae.net