

LINDBLAD & PIANA SRL

Via Mugello 70

00141 Roma

Tel: 06 8125617 – 06 8863317

Fax: 06 8104848

e-mail: lindblad@tin.it

www.fotocontrollo.com



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Modello apparecchio: Traffiphot IIISR-PhotoR&V

Matricola: 593 - 100 / 60907

Anno di fabbricazione: 2007

Approvazione: Protocollo N. 4130 del 24 dicembre 2004
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Dipartimento per i Trasporti Terrestri
Direzione Generale per la Motorizzazione

La sottoscritta Società, rappresentante in esclusiva per l'Italia della casa tedesca Robot Visual Systems GmbH (Gruppo Jenoptik), dichiara che l'apparecchio in questione è conforme al prototipo depositato presso il Ministero ed ha ottenuto l'approvazione come: "Documentatore fotografico di infrazioni commesse ad intersezioni regolate da semaforo quando lo stesso indica luce rossa ed ai limiti massimi di velocità".

In fede

Roma, 31 gennaio 2007

LINDBLAD & PIANA SRL

PRESIDENTE

Ing. Thure Lindblad

robot



tr ffipax

CAPITALE SOCIALE € 102.770,00 – CODICE FISCALE 00722540580 – PARTITA IVA 00926191008

C.C.I.A.A. 331149 – REGISTRO IMPRESE TRIBUNALE DI ROMA 1425/70

TEST DI VERIFICA FUNZIONAMENTO

Apparecchiatura: TPH IISR-PhotoR&V

matricola: 593-100 / 60907

O.K.

- Accensione unità, flash e SmartCamera
- Controllo spie gruppo alimentatore
- Controllo inserimento data, ora e codice
- Verifica parametro "Loop distance"
- Verifica parametro "Sensivity"
- Verifica parametro "Frequency level"
- Verifica parametri "Interval", "Red Delay" e "Max. Red"
- Verifica del Locking Time
- Verifica velocità a display prodotta dal simulatore **Speed Induction Simulator W163**
- Controllo inserimento limite della velocità durante la fase verde
- Prova violazione del limite di velocità con simulatore **Speed Induction Simulator W163**
- Controllo inserimento limite della velocità durante la fase rossa
- Prova violazione fase rossa con simulatore fase semaforica e **Speed Induction Simulator W163**
- Controllo funzionamento del flash interno
- Lettura e reset del contatore dei transiti e delle infrazioni
- Verifica corretto funzionamento oscillatore interno base tempi (frequenza di 1 MHz)
- Verifica corretto funzionamento comunicazione Lan smartcam (bif User)

Firma del tecnico: 

Data : **30 JAN. 2007**



TEST DI VERIFICA FUNZIONAMENTO

Misura dei tempi di inizio delle fasi "rosso/giallo" e dei tempi di intervallo

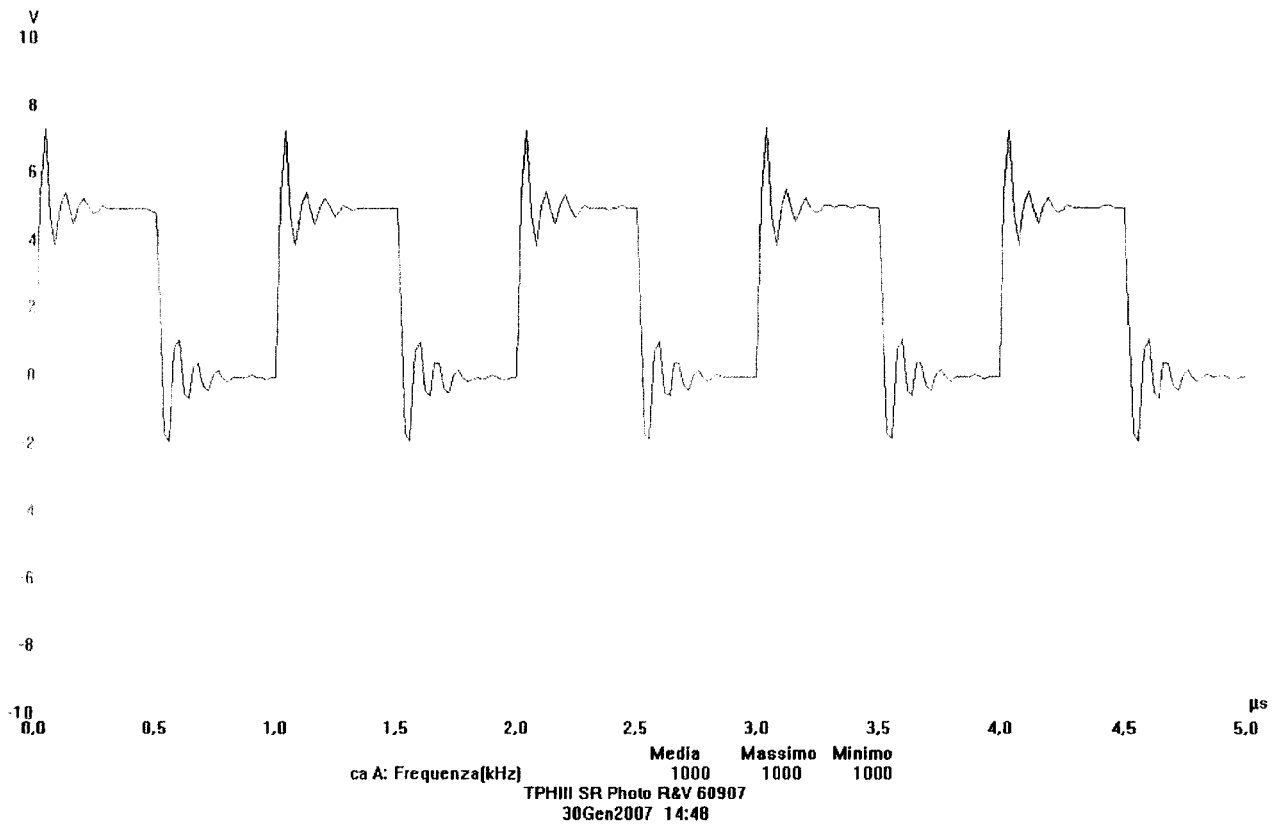
Tutti i tempi relativi alle misurazioni sono prodotti dalla scheda elettronica dell'interfaccia II. La frequenza dell'oscillatore che genera la base dei tempi è di 1MHz.

Se tale frequenza rimane stabile con una tolleranza massima di $\pm 500\text{Hz}$ possiamo avere la garanzia che i tempi derivati sono anch'essi corretti. La frequenza viene controllata attraverso due prese di misura, inserite direttamente nel pannello frontale dell'Interfaccia II, mediante l'uso di un adeguato strumento di misura.

Apparecchiatura: TPH IIISR-PhotoR&V

matricola: 593-100 / 60907

O.K.



Firma del tecnico: *[Handwritten Signature]*

Data : **30 JAN. 2007**

Inspection TPH-III SR for Lindblad

Ordernumber: 44334

Inner Housing Nr.: 593-100/60907

Description of the test:



Preparation

Compleat conection between TPH-III SR, Power, additional flash and simulator

Test

Check of the ON/OFF switch from TPH-III SR, additional flash and SmartCamera	O.K. <input type="checkbox"/>
Starting Unit	<input type="checkbox"/>
Setting Time, Date and Code	<input type="checkbox"/>
Setting Parameter "Loop Distance"	<input type="checkbox"/>
Setting Parameter " Sensivity"	<input type="checkbox"/>
Setting Parameter " Frequency Level"	<input type="checkbox"/>
Setting "Interval", "Red Delay" and "Max. Red"	<input type="checkbox"/>
Setting Speed Limit during "Red Light"	<input type="checkbox"/>
Setting Speed Limit during "Green Light"	<input type="checkbox"/>
Setting Position of the 1st Photo	<input type="checkbox"/>
Setting and Activating a Locking Time	<input type="checkbox"/>
Generate speed violation with help of the simulator	<input type="checkbox"/>
Check of the internal flash	<input type="checkbox"/>
Check of the generated speed on the display of the TPH-III SR	<input type="checkbox"/>
Reading and Resetting the Traffic Counter	<input type="checkbox"/>
Download the picture from the SmartCamera / Motor Recorder	<input type="checkbox"/>
Check of the picture	<input type="checkbox"/>

Signature Inspector: 

Date: 18.01.2007