



C.E.M.P.I. S.R.L.

Via Portogallo, 75 – 41100 MODENA – Tel. (+39) 059.325411 r.a. – Fax. (+39)059.325499
Internet: www.cempi.it e-mail: info@cepi.org

C.F. -Partita IVA -Reg. Imp. di Modena 00529100364
R.E.A. di Modena N.170083 -VAT IT00529100364
Capitale Sociale 1.500.000 Euro i.v.

Azienda con Sistema Qualità Certificato da DNV-UNI EN ISO 9001:2000 cert. n.CERT-04730-99-AQ-IND-SINCERT
Azienda con Prodotto Certificato Segnaletica Stradale Verticale cert. n. 0011-2000-APC-IND-SINCERT Attestato di qualificazione alla esecuzione di Lavori Pubblici S.O.A. attestazione Delo.Sovim S.p.A. N°1802/18/00



-SEGNALETICA -ANTINCENDIO -ANTINFORTUNISTICA

Pannelli serie "ST" Dissuasore elettronico della velocità a led con messaggio variabile integrato

CARATTERISTICHE GENERALI

Il pannello dissuasore di velocità ST si basa su un principio di funzionamento molto semplice; la lettura della velocità dei veicoli in avvicinamento avviene mediante radar a effetto Doppler che trasferisce il dato attraverso una porta RS232 al pannello a messaggio variabile in grado di rendere visibile la velocità rilevata. In funzione della velocità il pannello ST offre un messaggio variabile al conducente del veicolo in avvicinamento, dissuadendolo dal superare i limiti di velocità.

Il telaio esterno del pannello ST ha dimensioni esterne 100x200 cm ed è costruito con profilo estruso in lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755-5 allo stato fisico T5 secondo UNI EN 515, anodizzato. Lo spessore medio dei profili è di mm. 1,8/2 conforme alla normativa UNI EN 755-3 E 755-9. Pannello grafico su sfondo nero per aumentare il contrasto e quindi la visibilità del led.

La porta anteriore incernierata su due punti permette un facile accesso al vano display ove risiede tutta l'elettronica di comando qualora si rendesse necessario un intervento di manutenzione.

Pannello frontale in policarbonato antiriflesso con serigrafia limite di velocità 50 Km/h e scritta fissa "VELOCITA' RILEVATA".

Doppia batteria tampone a 12V 17 Ah con predisposizione per alimentazione tramite tensione di rete 230Vac o da pannello fotovoltaico.

Display a 3 cifre altezza carattere 28 cm, display integrato con dicitura fissa "RALLENTA / -5 PUNTI / -10 PUNTI" (è disponibile anche il modello con matrice attiva e la possibilità di visualizzare scritte differenti) impostabile nelle soglie di velocità e nei settaggi mediante software tipo hyperterminal.

Completo di palo quadro in acciaio zincato con fissaggio su piastra con tirafondi.

Serigrafia con logo del Comune di riferimento su appendice superiore in alluminio.

Radar a microonde per la rilevazione della velocità da 0 a 199 Km/h con distanza di puntamento 100/150 metri, installato all'interno del pannello con una staffa per orientamento e calibrazione su due assi di 180°.

Porta seriale RS232 per connessione a PC.

Modem GSM opzionale in grado di connettersi a distanza con il pannello ST ed eseguire la completa riprogrammazione dei settaggi di intervento oltre allo scarico da remoto dei dati statistici di traffico.

I dati di traffico/velocità possono essere esportati su semplici tabelle excel per la loro completa gestione su grafici e istogrammi.

