

DTS 500 Deluxe

Prikazovalnik hitrosti



	Luči: Dvojne luči Φ 100 mm Dvojne luči Φ 200 mm		Kontrola svetlosti: Dinamična ali stalna		Poraba energije: Max: 3,30 A, Povpr: 1,70 A, Min: 0,18 A		Dimenzije (v/d/š): 60 x 60 x 21 cm Znak: na povpraševanje
	Prikazovalnik: Št. 3 višine 27 cm + Prikazovalnik teksta z 8 črkami		Napajanje: 12 V DC		Tip napajanja: Omrežje / javna razsvetljava / fotovoltaično		Teža: Brez znaka 15,5 kg Z znakom 31,3 kg
	Barva prikazovalnika: Prikazovalnik teksta rumen, številke rdeče/zelene ali rumene		Komunikacijski vmesnik: RS232, USB, RS485, GSM		Senzor: Doppler radar, 24 Ghz		Temperaturno območje delovanja: -15°C - +85 °C

Opis izdelka:

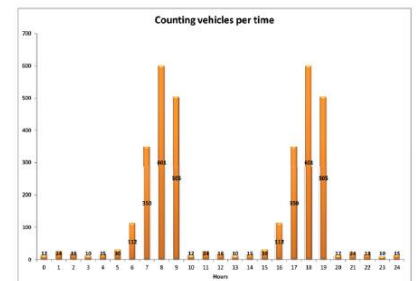
DTS 500 Deluxe prikazovalnik hitrosti je napreden, vendar enostaven sistem, ki temelji na Dopplerjevi radarski tehnologiji. Lahko se uporablja za zaznavanje in prikazovanje hitrosti vozila, ki se približuje napravi. Hitrost se prikaže na številčnem prikazovalniku.

Vgrajeni senzor - Dopplerjev radar deluje na frekvenci od 24,125 GHz. Z vgrajenim mikrokrmilniškim modulom zaznava hitrost vozila in jo prikazuje na prikazovalniku. Modul ima možnost analiziranja, klasifikacije in štetja vozil in shranjevanje podatkov na spominsko kartico.

Možnosti uporabe :

DTS 500 Deluxe prikazovalnik hitrosti se uporablja v cestnem prometu na območjih kot so:

- šole,
- ceste z visokim obsegom prometa,
- avtocestah,
- križiščih,
- v bližini nakupovalnih centrov, turističnih območjih ali industrijskih con,
- cestninskih postajah,
- v urbanih območjih.



Opis delovanja :

DTS 500 Deluxe prikazovalnik hitrosti zazna hitrost prihajajočega vozila in prikaže njegovo hitrost na prikazovalniku. Če zazna hitrost vozila, ki je večja od omejene hitrosti na odseku ceste, se številčni prikaz lahko obarva rdeče in prikaže napis na posebnem prikazovalniku. S tem opozori voznika, če ta vozi s previsoko hitrostjo. Na ta preprost način se lahko na nevarnih odsekih opozarja voznike na prehitro vožnjo in umiri promet. Prikazovalnik omogoča shranjevanje naslednjih parametrov in sicer: datum, ura, hitrost in število vozil.

DTS 500 Deluxe prikazovalnik hitrosti se lahko vgradi na prometni znak in opremi z utripajočimi LED lučmi, ki lahko utripajo ob zaznani prekoračitvi hitrosti.