

DTS Slim Graf

Prikazovalnik hitrosti



RoHS
2002/95/EC



	Luči: Dvojne luči Φ 100 mm Dvojne luči Φ 210 mm		Kontrola svetlosti: Dinamična ali stalna		Poraba energije: Min: 0,18 A, max. 6,7 A		Dimenzije (v/d/š): 62 x 72 x 10 cm Znak: na povpraševanje
	Prikazovalnik: 58,5 x 40 cm 32x24 pixel		Napajanje: 12 V DC		Tip napajanja: Omrežje / javna razsvetljava / fotovoltaično		Teža: Brez znaka 14,5 kg Z znakom 30,3 kg
	Barva prikazovalnika: Oranžen		Komunikacijski vmesnik: RS232, USB, RS485, GSM, WiFi, Bluetooth		Senzor: Doppler radar, 24 Ghz, max. razdalja 300 m		Temperaturno območje delovanje: -15°C - +85 °C

Opis izdelka:

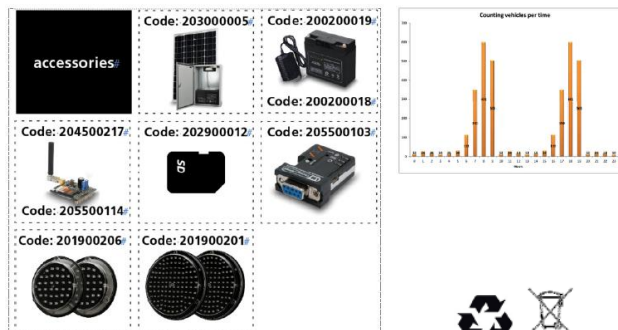
DTS Slim Graf prikazovalnik hitrosti je napreden sistem, ki temelji na Dopplerjevi radarski tehnologiji. Lahko se uporablja za zaznavanje in prikazovanje hitrosti vozila, ki se približuje napravi. Hitrost se prikaže na številčnem prikazovalniku. V odvisnosti od hitrosti se lahko prikaže tekst "Upočasni / -3 / -6 Točke".

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 Slim Graf 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 :

Prikazovalnik hitrosti zazna hitrost prihajajočega vozila in prikaže njegovo hitrost na 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. Območje zaznave je do 2 do 255 km/h. Ima tudi priklon za aktivacijo LED utripajočih luči.

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