

## Mjerač mase protoka zraka na principu vrućeg filma

Optimalni učinak i niske razine štetnih emisija



**BOSCH**

Mjerači mase protoka zraka HFM6 i HFM7 služe za mjerjenje mase protoka zraka koji apsorbira motor, neovisno od gustoće i temperature zraka. Optimalno gospodarenje gorivom i povoljni parametri ispušnih plinova iz motora motornog vozila mogu se zajamčiti mjerjenjima mase protoka zraka i količina ubrizganog goriva koje iz toga proizlaze. Za slučaj dizelskih motora, recirkulacija ispušnih plinova također se regulira pomoću HFM 6/7.

Kako bi se postigla maksimalno moguća točnost mjerjenja, kontrolira se karakteristična krivulja senzora mjerača mase protoka zraka HFM 6/7 i individualno se prije isporuke kompenzira za svaki dio.



### USP-ovi

- Elektronički modul HFM6 zasnovan je na hibridnoj tehnologiji, a elektronički modul HFM7 zasnovan je na tehnologiji tiskane pločice s vodičima PCB).
- Bosch kao vodeća kompanija na području HFM tehnologije i njihove proizvodnje, do danas je proizveo više od 100 milijuna HFM mjerača.

### Prednosti

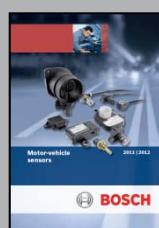
- Zahvaljujući najnovijoj hibridnoj tehnologiji i mikroelektronici postiže se vrlo visoka točnost određivanja mase protoka zraka.
- Velika pouzdanost i dugi radni vijek trajanja.
- Najmodernija tehnologija.
- Bosch je vodeća kompanija na području OE tržišta.

### Prodajni argumenti

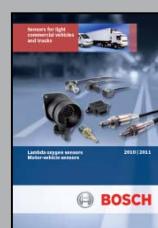
- Niske emisije štetnih tvari u ispušnim plinovima.
- Zajamčen veći specifični učinak i snaga motora.
- Manja potrošnja goriva.
- Zajamčena je dugotrajnost elemenata ispušnog sustava, a posebno katalizatora.
- Specifične primjene za dotični model rezultiraju optimalnim karakteristikama učinka.

Pridžavamo pravo na promjene i ne preuzimamo odgovornost za greške tiska.

### Dostupan materijal marketinške podrške



Katalog  
1 987 721 555



Katalog  
1 987 721 028



Katalog  
1 987 721 021



ESI[tronic]  
1 987 714 XXX