



ANTI SURCHAUFFE

CAPTEURS DE TEMPÉRATURE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT

30 CAPTEURS POUR PLUS DE 1400 TYPES DE VÉHICULE

OUR **HEART** BEATS FOR YOUR ENGINE.

**CAPTEURS DE TEMPÉRATURE DES GAZ
D'ÉCHAPPEMENT**
PRÉCISION EXTRÊME
RÉPONSE RAPIDE
BOÎTIERS EN INOX



Motorservice élargit sa gamme de produits de détection au groupe des capteurs de température des gaz d'échappement. Les nouveaux produits portant les numéros d'article 7.08369.00.0 à 7.08369.29.0 couvrent quelque 1400 types de véhicule à moteur diesel pour voiture particulière des marques Audi, Mercedes-Benz, Opel/Vauxhall, Saab, Seat, Škoda et Volkswagen.

CARACTÉRISTIQUES :

- plage de températures : -40 à +1000 °C
- précision extrême
- réponse rapide grâce à une résistance platine à paroi fine
- durabilité et robustesse
- boîtiers en inox
- résistance aux contraintes mécaniques, thermiques et chimiques

Impossible de renoncer aux capteurs de température des gaz d'échappement dans les véhicules modernes. Ils contrôlent le flux des gaz d'échappement chauds et protègent les composants de la surchauffe.

APPLICATIONS TYPIQUES :

- protection des composants sensibles à la chaleur, par ex. turbocompresseurs et les différents types de catalyseurs (catalyseurs 3 voies, pièges à NO_x, catalyseurs SCR ou catalyseurs d'oxydation diesel)
- surveillance du processus de combustion régénérative dans le filtre à particules diesel
- contrôle de la plage des températures optimales des catalyseurs
- mesure de la température des gaz d'échappement lors du recyclage des gaz d'échappement dans le cadre du diagnostic embarqué (OBD)

En cas de surchauffe critique, l'appareil de commande réagit en prenant les mesures nécessaires pour abaisser la température, par ex. en abaissant la puissance (mode dégradé).

Pour	N° de référence	N° d'article
Audi	03G 906 088 AF	7.08369.11.0
Seat	03G 906 088 BA	7.08369.22.0
Škoda	03G 906 088 D	7.08369.03.0
Volkswagen	03G 906 088 F	7.08369.08.0
	03G 906 088 K	7.08369.02.0
	03K 906 088 B	7.08369.20.0
	03L 906 088 AJ	7.08369.01.0
	03L 906 088 AT	7.08369.19.0
	03L 906 088 BQ	7.08369.25.0
	03L 906 088 BS	7.08369.00.0
	03L 906 088 CC	7.08369.04.0
	03L 906 088 CE	7.08369.07.0
	03L 906 088 CH	7.08369.26.0
	03L 906 088 D	7.08369.14.0
	03L 906 088 E	7.08369.16.0

Pour	N° de référence	N° d'article
Audi	03L 906 088 FG	7.08369.09.0
Seat	03L 906 088 HE	7.08369.10.0
Škoda	03L 906 088 HG	7.08369.24.0
Volkswagen	03L 906 088 HJ	7.08369.21.0
	059 906 088 A	7.08369.13.0
	070 906 088 AC	7.08369.18.0
	8E0 906 088	7.08369.23.0
Mercedes-Benz	A 000 905 64 04	7.08369.06.0
	A 008 153 27 28	7.08369.12.0
Opel	8 55 267	7.08369.15.0
Vauxhall	8 55 410	7.08369.05.0
Saab	8 55 632	7.08369.17.0
Renault	82 00 626 456	7.08369.28.0
	82 00 941 746	7.08369.29.0
Volvo	31293031	7.08369.27.0

HEADQUARTERS:

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18
74196 Neuenstadt, Germany
www.ms-motorservice.com

MS Motorservice France S.A.S.

Bâtiment l'Etoile – Paris Nord II
40 avenue des Nations
93420 Villepinte, France
Téléphone : +33 149 8972-00
Télécopie : +33 149 8972-01
www.ms-motorservice.fr

www.ms-motorservice.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 1802-03 – 02/18 (032018)