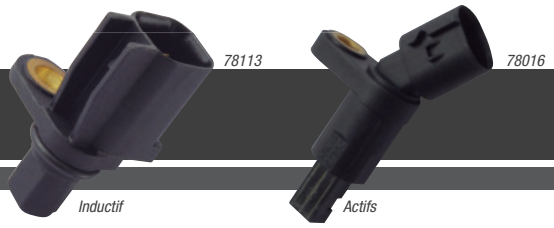
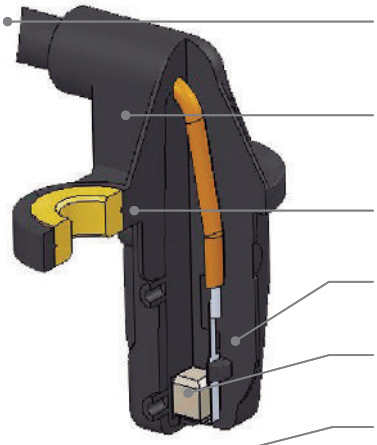
FAE

NOUS DÉVELOPPONS DES SOLUTIONS
ÉLECTRONIQUES DE DÉTECTION SUR MESURE

CAPTEURS VITESSE ROTATION DE ROUE - ABS



+575	+39k	+750M
RÉFÉRENCES	APPLICATIONS	VIO



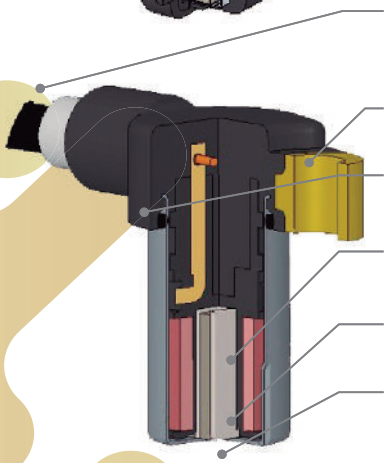
Connexion ou câble
Empêche la déconnexion du câble due aux vibrations ou aux étirements. Assemblé dans nos installations.

Corps
Plastique surmoulé. Fabrication interne avec des matériaux haute performance (PBT et PPS).

Douille métallique
Douille métallique assurant un support durable et sans vibrations.

Puce semi-conductrice (capteur Hall)
Conception et fabrication internes. Concentre le champ magnétique.

Aimant permanent
Génère le champ magnétique nécessaire à la mesure.



Connexion ou câble
Empêche la déconnexion du câble due aux vibrations ou aux étirements. Assemblé dans nos installations.

Douille métallique
Application parfaite identique à la pièce OEM.

Corps
Fabriqué en aluminium, identique à la pièce d'origine OEM.

Placas ferromagnéticas
Conception et fabrication internes. Concentre le champ magnétique.

Aimant permanent
Génère le champ magnétique nécessaire à la mesure.

Bobine
En cuivre. Fabrication interne. Tolérances d'inductance plus strictes que celles des concurrents.

Les capteurs ABS (Antilock Brake System) ou Capteurs de Vitesse de Roue détectent la vitesse de rotation de chaque roue et transmettent cette information à l'unité de contrôle du système ABS.

· Fabriqués selon les normes OEM les plus strictes
· Installés sur la partie dynamique du véhicule, ils sont notamment responsables du contrôle de l'ABS
· Testés sur notre flotte de véhicules afin de garantir des performances optimales

Le remplacement d'un capteur de vitesse de roue est essentiel pour éviter les pertes d'adhérence, garantir la stabilité du véhicule et assurer le bon fonctionnement du système ABS. Une défaillance peut activer le témoin du système et provoquer des blocages lors du freinage. Les causes les plus courantes incluent des ruptures dues à des contraintes mécaniques, une surchauffe ou des dommages au câblage.

Ref. 78726
VIO 3.12 M



Toyota
Camry 2.5

Ref. 78740
VIO 2.28 M



Toyota
Prius 1.8 Hybrid

Ref. 78689
VIO 2.15 M

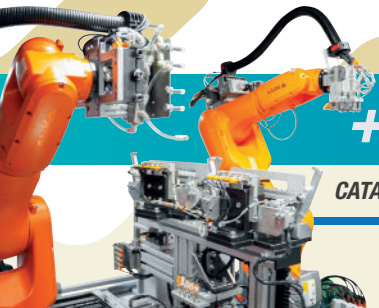


Honda
Civic VIII 1.8

Ref. 78783
VIO 1.57 M



Toyota
Yaris 1.5



+11	+75	+180M²	+1000M²	+5.000	+12.000M²
CATALOGUES	ANNÉES	SALLE ESD	SALLE BLANCHE	PRODUITS	BARCELONA

TecDoc Catalogue
https://web.tecalliance.net/fae
+34 932 618 500
fae@fae.es
www.fae.es