

Date d'édition : 04.04.2026

Ref : EWTTIE-TP-COP750

Sonde pour bobine allumage



Les signaux côté secondaire d'un système d'allumage à bobine sur bougie sont difficiles à mesurer. Chaque bougie possède sa propre bobine d'allumage, montée directement sur elle. Aucun câble de bougie n'est présent pour fixer un capteur d'allumage, c'est ici qu'intervient l'utilisation de cette sonde.

La sonde est un capteur d'allumage capacitif permettant d'effectuer des mesures d'allumage secondaire sur les systèmes à bobine sur bougie (COP).

Utilisée en combinaison avec un oscilloscope de test automobile, tous les systèmes à bobine sur bougie peuvent être examinés.

Il suffit de placer la sonde sur la bobine pour visualiser les schémas d'allumage secondaire sur votre oscilloscope et les analyser.

Le capteur est équipé d'une prise banane de 4 mm pour connecter un câble de mesure avec des bornes bananes.

Tension de sortie selon la bobine et sa distance à la sonde, ± 10

Connecteur fiche banane de 4

Dimensions

Longueur 263

Largeur 33

Épaisseur 7

Poids 21

Résistance à l'huile Oui

Température maximale 100°C

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Outils Ateliers > Mesures et générateurs signaux

Date d'édition : 04.04.2026

