

Date d'édition : 12.09.2026

Ref : EWTAU-TA398

PicoBNC+ Sonde COP pour allumage et signaux électromagnétiques.



La sonde COP de Pico Technology est le moyen non intrusif le plus simple et le plus rapide de vérifier les bobines d'allumage (COP) et les bougies d'allumage. La même sonde peut également être employée sur les injecteurs, les relais, solénoïdes, etc.

Utilisations typiques :

- Trouvez rapidement les ratés d'allumage
- Affiche les traces d'oscilloscope du secondaire, plus rapidement que le primaire.
Peut également être utilisé pour vérifier les injecteurs et autres actionneurs inductifs.
- La conception flexible permet un accès plus facile aux composants difficiles à atteindre.
- Aucune pile n'est nécessaire.

Comme les distributeurs, les fils de bougie commencent à disparaître des voitures.

Avec les nouveaux systèmes d'allumage COP, les bobines d'allumage sont directement connectées aux bougies d'allumage, ce qui rend les fils de bougie inutiles.

En l'absence de fils d'étincelle à haute tension, une sonde de COP est nécessaire pour pouvoir capter la forme d'onde de l'allumage secondaire.

Contrairement à la sonde de COP BNC TA204, le câble de connexion est intégré à la sonde de COP et un TA033 n'est pas nécessaire.

Ce câble est équipé d'une interface PicoBNC+, ce qui lui permet d'être reconnu par le logiciel pour l'auto-configuration.

Le câble nécessite un PicoScope équipé du PicoBNC+, comme les nouveaux 4225A ou 4425A.