

Canali

Come MyChron5 etichetta i canali temperatura

Domanda:

con quale criterio vengono assegnate le etichette abbinate ai canali temperatura di MyChron5/2T?

Risposta:

Le temperature rilevate automaticamente da MyChron5/2T sono tre:

- temperatura dell'acqua
- temperatura della testata del motore
- temperatura dei gas di scarico.

Esse sono etichettate dal dispositivo, rispettivamente come "WAT", "CHT" ed "EGT", a seconda del sensore connesso e del dato registrato:

Temperatura acqua (WAT):

L'etichetta è mostrata automaticamente dal dispositivo nel momento in cui vi è collegato un sensore termoresistenza (unica tipologia di sensore in grado di determinare la WAT).

Temperatura testata motore (CHT):

L'etichetta è mostrata quando la temperatura rilevata è compresa in un intervallo 100°C-220°C ovvero 212°F-428°F.

Temperatura gas esausto (EGT):

L'etichetta è mostrata quando la temperatura rilevata è maggiore di 220°C/428°F.

Le etichette "CHT" ed "EGT" vengono assegnate dopo un tempo preliminare di 30 secondi, necessario al sistema per categorizzare con precisione il dato acquisito.

Nel caso in cui la temperatura rilevata dal canale etichettato "CHT" superasse i 220°C/428°F, l'etichetta cambierebbe automaticamente in "EGT".

Aperto la prova scaricata in RSA, l'etichetta mostrata è quella che risulta a display al termine della prova per la specifica temperatura.