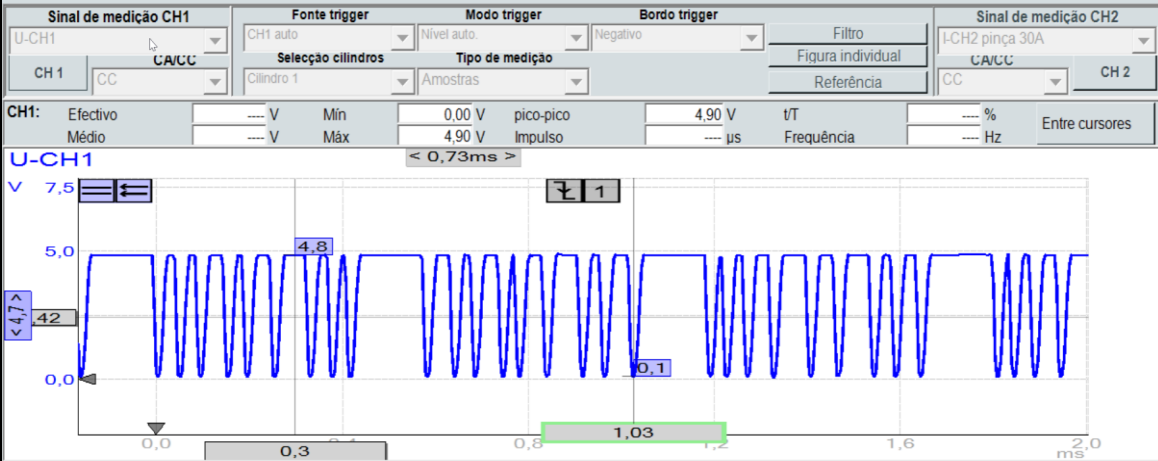


Ficha Técnica Sinais Elétricos

MARCA	Citroën	MODELO	Jumper																											
IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA																														
CILINDRADA	COMBUSTÍVEL	OBSERVAÇÕES	SEQUENCIAL																											
2.0	Diesel	Motor DW10 - ECU Delphi DCM 6.2C																												
ANO DE FABRICAÇÃO	2019-																													
SISTEMA																														
Recomendações e condições prévias Realizar as medições respeitando a tensão nominal do veículo. Confirmar que o veículo/sistema, se encontre em temperatura normal de funcionamento. Em veículos com Air-bag e ou com sistemas de Alta Tensão, siga sempre os procedimentos de segurança.																														
Equipamento Utilizado:	FSA 500	Medição realizada:	Sinal temperatura e pressão de óleo motor																											
Setup Sinal 1 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referência</th> <th>Tipo de sinal</th> <th>Valores CH1</th> <th>Trigger</th> <th>Comentário</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Amplitude de sinal (Vertical - Y)</td> <td>Tensão (U)</td> <td>10V</td> <td rowspan="2">CH - 1 Negativo</td> <td rowspan="2">Sinal do sensor</td> </tr> <tr> <td>Duração (Horizontal X)</td> <td>Tempo (ms)</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> Setup Sinal 2 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referência</th> <th>Tipo de sinal</th> <th>Valores CH2</th> <th>Trigger</th> <th>Comentário</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Amplitude de sinal (Vertical - Y)</td> <td>Corrente (I)</td> <td></td> <td rowspan="2"></td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Duração (Horizontal X)</td> <td>Tempo (ms)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Referência	Tipo de sinal	Valores CH1	Trigger	Comentário	Amplitude de sinal (Vertical - Y)	Tensão (U)	10V	CH - 1 Negativo	Sinal do sensor	Duração (Horizontal X)	Tempo (ms)	2	Referência	Tipo de sinal	Valores CH2	Trigger	Comentário	Amplitude de sinal (Vertical - Y)	Corrente (I)				Duração (Horizontal X)	Tempo (ms)	
Referência	Tipo de sinal	Valores CH1	Trigger	Comentário																										
Amplitude de sinal (Vertical - Y)	Tensão (U)	10V	CH - 1 Negativo	Sinal do sensor																										
Duração (Horizontal X)	Tempo (ms)	2																												
Referência	Tipo de sinal	Valores CH2	Trigger	Comentário																										
Amplitude de sinal (Vertical - Y)	Corrente (I)																													
Duração (Horizontal X)	Tempo (ms)																													
Setup Sinal 3 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referência</th> <th>Tipo de sinal</th> <th>Valores CH1</th> <th>Trigger</th> <th>Comentário</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Amplitude de sinal (Vertical - Y)</td> <td>Corrente (I)</td> <td></td> <td rowspan="2"></td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Duração (Horizontal X)</td> <td>Tempo (ms)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> Setup Sinal 4 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Referência</th> <th>Tipo de sinal</th> <th>Valores CH2</th> <th>Trigger</th> <th>Comentário</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Amplitude de sinal (Vertical - Y)</td> <td>Corrente (I)</td> <td></td> <td rowspan="2"></td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Duração (Horizontal X)</td> <td>Tempo (ms)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Referência	Tipo de sinal	Valores CH1	Trigger	Comentário	Amplitude de sinal (Vertical - Y)	Corrente (I)				Duração (Horizontal X)	Tempo (ms)		Referência	Tipo de sinal	Valores CH2	Trigger	Comentário	Amplitude de sinal (Vertical - Y)	Corrente (I)				Duração (Horizontal X)	Tempo (ms)	
Referência	Tipo de sinal	Valores CH1	Trigger	Comentário																										
Amplitude de sinal (Vertical - Y)	Corrente (I)																													
Duração (Horizontal X)	Tempo (ms)																													
Referência	Tipo de sinal	Valores CH2	Trigger	Comentário																										
Amplitude de sinal (Vertical - Y)	Corrente (I)																													
Duração (Horizontal X)	Tempo (ms)																													
																														
Comentário: Sinal medido com motor em Marcha lenta e aquecido, sinal protocolado.																														