

Sensores Automotivos – Linha Leve, Pesada e Agrícola

Sensores de temperatura NTC especialmente desenvolvidos para diversas partes de veículos como motores (água e óleo), ar-condicionado, medição de temperatura externa e interna. Disponíveis em diversos formatos e modelos de conectores padrões automotivos. A ADD dispõe de diversos modelos desenvolvidos para o mercado de reposição e também sob-desenvolvimento.



Opções de montagem

<p>A76-M018</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>M10x1,0</p>	<p>A76-M019</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>1/2x14NPT</p>	<p>A76-M020</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>M16x1,5</p>	<p>A76-M021</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>M14x1,5</p>	<p>A76-M022</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>Latão</p> <p>M10x1,0</p>
<p>A76-M023</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>M8x1,25</p>	<p>A76-M024</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>3/4x14NPT</p>	<p>A76-M025</p> <p>Conector Bull dog 2 x (2,6x0,8)</p> <p>5/8x18 UNF</p>	<p>A76-M026</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>3/8x18 NPT</p>	<p>A76-M027</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>M22x1,5</p>
<p>A76-M028</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>1/4x18 NPT</p>	<p>A76-M029</p> <p>Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>1/2x14NPT</p>	<p>A76-M030</p> <p>Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>1/2x14NPT</p>	<p>A76-M031</p> <p>Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>Latão</p> <p>M16x1,5</p>	<p>A76-M032</p> <p>Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>M14x1,5</p>

Opções de montagem

Sensores Automotivos – Linha Leve, Pesada e Agrícola NTC

<p>A76-M033 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>M10x1,0</p>	<p>A76-M034 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>M8x1,25</p>	<p>A76-M035 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>3/4x14 NPT</p>	<p>A76-M036 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>5/8x18 UNF</p>	<p>A76-M037 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>3/8x18NPT</p>
<p>A76-M038 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>M22x1,5</p>	<p>A76-M039 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>1/4x18 NPT</p> <p>Ø6</p>	<p>A76-M040 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>M10x1,0</p> <p>Ø6,2</p>	<p>A76-M041 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>1/2x14 BSP</p>	<p>A76-M044 Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>M10x1,5</p>
<p>A76-M055 Terminal Fast on 2 x (6,3x0,8)</p> <p>1/2x14 NPT</p>	<p>A76-M056 Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>M14x1,5</p> <p>Ø6</p>	<p>A76-M058 Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>3/8x18 NPT</p> <p>Ø6</p>	<p>A76-M064 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>3/8x18 NPT</p> <p>Ø9</p>	<p>A76-M071 Conector Bull dog 2x(2,6x0,8)</p> <p>M18x1,5</p> <p>Ø6</p>
<p>A76-M074 Terminal Fast on 2 x (6,2x0,8)</p> <p>M14x1,5</p> <p>Ø9</p>	<p>A76-M093</p> <p>360</p> <p>30,6</p> <p>12,25</p> <p>14</p>			

>> Como especificar o sensor

	A76	M001	°C	Ω	L	Y01	H
Tipos de Termo-resistências							
A76 - NTC							
Modelo de montagem							
Temperatura							
L= -10°C á 120°C							
Resistência ôhmica (Ω) a 25°C							
A = 1K B = 2K C = 2K7 D = 3K E = 4K F = 5K G = 10K H = 15K I = 20K J = 30K K = 50K L = 100K M = 150K							
Comprimento "L" do cabo							
XX5 = 500mm X10 = 1000mm X15 = 1500mm X20 = 2000mm X25 = 2500mm X30 = 3000mm 100 = 10000mm 200 = 20000mm							
Conectores							
Y00 = Sem Conector Y01 = Terminal Ilhol Y02 = Excon 250104HA001 Passo 2.5mm - 2 vias Y03 = Excon EIS 251002HA Passo 2.5mm - 2 vias Y04 = Excon - 2541 -(Mini KK) Passo 2.54mm - 2 vias Y05 = Excon - 2542 - (Modu) Passo 2.54mm - 2 vias "Veja no catalogo de conectores os desenhos e especificações técnicas dos conectores e terminais disponiveis"							
Comprimento "H"							
X30 = 30mm X50 = 50mm X70 = 70mm 100 = 100mm 150 = 150mm 200 = 200mm "Esse código é somente utilizado nos modelos de sensores com haste customizáveis"							

>> Observações gerais

- Caso desejar outros valores de resistência ôhmica, comprimento de cabo e conectores podem ser desenvolvidos sob consulta técnica.
- Na dificuldade de especificar seu sensor, entre em contato com nosso consultor técnico e informe o modelo de sensor desejado para o auxílio da especificação.
- Outros modelos de sensores podem ser desenvolvidos sob consulta. Entre em contato com nossos consultores e nos informe sobre as características mecânicas e elétricas do sensor, enviando um desenho técnico ou nos encaminhando uma amostra.
- Grau de Proteção IP 68 disponíveis em alguns modelos