

**AP3C004 SISTEMA MONITORAGGIO PRESSIONE PNEUMATICI  
PRESA ACCENDISIGARI 6 SENSORI**

Categoria: **Sensori pressione pneumatici**

Modello No.: **ITB TP-V2**

Foto prodotto: **Sensori esterni a capsula**



Dimensioni: Ø23 \* H16mm

**Display**



Dimensioni: L42 \* W88\* H14mm

Certificazioni:



Foto  
Confezione:



Contenuto:



Display	X	1pc
Sensori esterni a capsula	X	6pcs
Copertura proteggi polvere	X	6pcs
Chiave	X	1pc
Attrezzo	X	1pc
Dado	X	7pcs (1 for spare)
Rondella	X	7pcs (1 for spare)
Manuale	X	1pc

## Caratteristiche:

- 100% installazione fai da te
- Specifico per rimorchi
- **Utilizzabile per 4 o 6 ruote**  
**(il sistema rileva automaticamente la presenza o l'assenza delle ruote se non riceve il segnale per oltre 10 min)**
- Range pressione rilavabile: 0~5.2Bar / 0~75PSI
- Per veicoli con pressione pneumatici molto bassa la soglia min può essere settata a 0,7 bar)
- Funzione mute disponibile
- I sensori esterni a valvola più leggeri al mondo (non è necessaria bilanciatura dopo l'installazione)
- Installazione e rimozione molto semplici (nessun pericolo di danneggiare gli pneumatici)
- Sensori già programmati dalla fabbrica non è necessario abbinarli
- Pressione di tutti e 6 gli pneumatici visibile a display
- Self-testing ad ogni accensione
- sleeping mode per risparmio energia
- Valori di soglia di pressione e temperatura regolabili
- Unità di misura convertibile (PSI / Bar , C° / F°)
- Avviso di allarme visivo e audio

## Breve descrizione del display:



Pressure unit

Temperature unit

Warning symbol

Pressure data









Set button

Program button

Display angle adjustable

Select button

**Possibili situazioni:**

<p><b>1</b> <i>Normal</i></p> 	<p><b>2</b> <i>Air Leakage</i></p> <p>Fast Leakage: Bi—Bi— Slow Leakage: Bi-Bi-</p> 
<p><b>3</b> <i>High Pressure</i></p> <p>Bi-Bi-Bi-</p> 	<p><b>4</b> <i>High Temperature</i></p> <p>Bi-Bi-</p> 
<p><b>5</b> <i>Sensor Low Battery</i></p> <p>Bi-Bi-</p> 	<p><b>6</b> <i>Sensor Failure</i></p> <p>Bi—</p> 

**Valori di allarme:**

Valore di allarme pressione alta regolabile:	2.9~5.2Bar / 42~75 Psi
Valore di allarme pressione bassa regolabile:	0.7~2.4Bar / 10~35 Psi
Valore di allarme temperatura alta regolabile:	50~98 °C / 122~208 °F

**Valori di default:**

Pressione alta:	3.2Bar / 46Psi
Pressione bassa:	1.8Bar / 26 Psi
Temperatura alta:	80 °C / 176 °F

***Note: Il valore di allarme dovrebbe essere +/- 25% del valore consigliato***

**Specifiche tecniche:****Sensori esterni a capsula:**

Frequenza:	433.92MHz ± 0.05MHz
Voltaggio:	2.0~3.3V
Corrente:	=16mA
Corrente statica:	=1uA
Temperatura operativa:	-20°C~+60°C / -4°F ~ + 140°F
Temperatura di sottocaggio:	-40°C~ +80°C / -40°F ~ + 176°F
Modello batteria:	CR1632
Durata batteria:	=2years
Peso:	9.6g ± 0.5g

**Display:**

Frequenza:	433.92MHz ± 0.05MHz
Corrente:	=25mA
Voltaggio:	12±3V
Temperatura operativa:	-20°C ~ +70°C / -4°F ~ +158°F