

Karta produktu: IAC 500 sensor for measuring ambient conditions (absolute pressure, temperature, rel. humidity), incl. wall bracket



product code: 0604 1000



## Warianty produktu

Index	Price
<b>IAC 500 sensor for measuring ambient conditions (absolute pressure, temperature, rel. humidity), incl. wall bracket 0604 1000</b>	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

**Czujnik IAC 500 do pomiaru warunków otoczenia (ciśnienie absolutne, temperatura, wilgotność względna), w komplecie. wspornik ścienny.**

IAC 500- pomiary warunków otoczenia w kompresorowni/w pomieszczeniu produkcyjnym- ciśnienie absolutne, temperatura pomieszczenia, wilgotność.

### Zalety:

- Czujnik 3 w 1: ciśnienie absolutne, temperatura i wilgotność w pomieszczeniu
- Interfejs Modbus-RTU, Ethernet lub M-Bus
- Przełącznik alarmowy - wartość graniczna ustawiana przyciskami (maks. 60 VDC, 0,5 A)
- Opcje: wyjścia analogowe 2 x 4...20 mA, 2 x przełącznik alarmowy np. ciśnienia i temperatury

**Zastosowania:** Monitorowanie powietrza wlotowego stacji sprężonego powietrza, monitoring powietrza w pomieszczeniu m.in. chłodnie, magazyny czy „clean room”, wydajność sprężarek zależy od powietrza wlotowego, już podczas projektowania sprężarkowni należy wziąć pod uwagę lokalizację i warunki klimatyczne, duże wahania temperatury, np. między dniem a nocą, prowadzą do nierównomiernego przepływu sprężonego powietrza.