

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
IAC 500 sensor for measuring ambient conditions (absolute pressure, temperature, rel. humidity), incl. wall bracket 0604 1000	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.