



product code: **0600 5100**

Dimensions [mm]	118 x 92 x 93
Display	czerwony LED, 7 segmentów wysokość: 13 mm, 5 cyfr, 2 LED przekaźnika alarmowego
Input	czujnik punktu rosy
Supply	230 VAC, 50/60 Hz; Opcja: 24 VDC or 110 VAC 50/60 Hz
Alarm output	2 wyjścia przekaźnikowe, styk zmienny, 250 VAC, maks. 3 A
Alarm thresholds	Regulowane
Operating temperature	Wyświetlacz: -10...+60 °C (temp. przech. -20°C...+80°C), Czujnika: -20...70 °C
Hysteresis	2 °Ctd
Analogue output	4...20 mA = -80...20 °Ctd
Digital output	interfejs Modbus-RTU (RS 485)
Measuring range	-80...20°Ctd
Accuracy	± 1°C przy 20...-20°Ctd ± 2°C przy -20...-50°Ctd ± 3°C przy -50...-80°Ctd
Operating pressure	-1...50 bar; wersja specjalna do 350 bar
Protection class [IP]	65
EMV	zgodnie z DIN EN 61326
Connection	M12, 5-pole
Burden	< 500 Ω
Mounting thread	G 1/2"

Warianty produktu

Index	Price
Zestaw do pomiaru punktu rosy DS 52 do osuszaczy adsorpcyjnych 0600 5100	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Zestaw do pomiaru punktu rosy DS 52 (do osuszaczy adsorpcyjnych)

Zestaw DS 52 z zabezpieczeniem alarmowym o zakresie pomiaru -80...20°Ctd to idealne urządzenie do monitoringu punktu rosy z wyjściem analogowym 4...20 mA.

Zawarty w zestawie czujnik punktu rosy FA 510 charakteryzuje się dużą trwałością i stabilnością. Można go łatwo zainstalować i odinstalować pod ciśnieniem za pomocą wkręcanej komory pomiarowej z szybkozłączem. Użytkownik otrzymuje zestaw gotowy do podłączenia. Wartości alarmowe mogą być swobodnie regulowane.

Urządzenie oznaczone numerem seryjnym 0600 5100 przeznaczone jest **do użytku w osuszaczach adsorpcyjnych**.

W skład zestawu wchodzi

- Cyfrowy miernik procesowy DS 52(0500 0009)
- Standardowa komora pomiarowa
- Czujnik punktu rosy FA 510 (0699 0510)
- Opcjonalny alarm (sygnał ostrzegawczy i ciągłe czerwone światło) (Z500 0003)

Cechy pomiaru punktu rosy DS 52

- system gotowy do podłączenia i użycia
- nie wymaga czasochłonnego studiowania instrukcji obsługi
- 2 styki alarmowe (230 VAC, 3 A) alarmy wstępny i główny – swobodne ustawianie wartości
- wyjście analogowe 4...20 mA
- opcjonalny alarm: sygnał ostrzegawczy i ciągle czerwone światło