

REGOLATORE UNIVERSALE

DRU 314



GENERALITA'

Adatto alla regolazione a punto fisso di una temperatura misurata da una sonda passiva NTC 10 k o di una grandezza (umidità, pressione, livello, ecc.) misurata da una sonda attiva 0 ... 10 V-.

Comunicazione con sistemi di telegestione mediante collegamento parallelo C-Bus.

Sonde essenziali : 1 sonda attiva.

Accessori facoltativi : 1 variatore di taratura.

CARATTERISTICHE

- Alimentazione: 24 V ~; Assorbimento: 3 VA; Contenitore modulare DIN 53 x 115; Protezione: IP 40.
- Programmazione digitale per mezzo di 4 tasti operativi e display numerico a 3 cifre.
- Comando modulante a 3 punti oppure comando On-Off a 2 stadi oppure comando progressivo 0 ... 10 V-.

| Sigla | Descrizione | Scheda tecnica |
|---------|------------------------|----------------|
| DRU 314 | Regolatore universale. | D 411 |

SONDE E ACCESSORI PER DRU 314 E DRU 614

| Sigla | Descrizione | Campo di impiego | Sensore o segnale | Scheda tecnica |
|---------|--|---------------------------|-------------------|----------------|
| SIH 010 | Sonda di temperatura ad immersione. | 0 ... 99 °C | NTC 10 kΩ | N 140 |
| SAF 001 | Sonda di temperatura a filo (solo per DRU 614). | -40 ... 40 °C | NTC 1 kΩ | N 145 |
| STH 001 | Sonda di temperatura ad immersione (solo per DRU 614). | 0 ... 300 °C | Pt 1 kΩ | N 140 |
| SAB 010 | Sonda di temperatura ambiente. | 0 ... 40 °C | NTC 10 kΩ | N 111 |
| SUR 704 | Sonda di umidità relativa da canale. | 10 ... 90 % | 0 ... 10 V- | N 221 |
| SUT 714 | Sonda di umidità relativa da canale (per piscine). | 10 ... 90 % | 0 ... 10 V- | N 222 |
| SAU 914 | Sonda di umidità relativa e di temperatura. | 10 ... 90% 0 ... 40 °C | 0 ... 10 V- | N 227 |
| SPW 101 | Sonda di pressione assoluta per liquidi o vapore. | 0 ... 1 bar | 0 ... 10 V- | N 410 |
| SPW 102 | Sonda di pressione assoluta per liquidi o vapore. | 0 ... 2,5 bar | 0 ... 10 V- | N 410 |
| SPW 106 | Sonda di pressione assoluta per liquidi o vapore. | 0 ... 5 bar | 0 ... 10 V- | N 410 |
| SPW 116 | Sonda di pressione assoluta per liquidi o vapore. | 0 ... 16 bar | 0 ... 10 V- | N 410 |
| SDW 101 | Sonda di pressione differenziale per liquidi o vapore. | 0 ... 1 bar | 0 ... 10 V- | N 420 |
| SDW 102 | Sonda di pressione differenziale per liquidi o vapore. | 0 ... 2,5 bar | 0 ... 10 V- | N 420 |
| SDW 106 | Sonda di pressione differenziale per liquidi o vapore. | 0 ... 6 bar | 0 ... 10 V- | N 420 |
| SDA 701 | Sonda di pressione differenziale per aria. | 0 ... 1 mbar | 0 ... 10 V- | N 430 |
| SDA 703 | Sonda di pressione differenziale per aria. | 0 ... 3 mbar | 0 ... 10 V- | N 430 |
| SDA 705 | Sonda di pressione differenziale per aria. | 0 ... 5 mbar | 0 ... 10 V- | N 430 |
| SDA 730 | Sonda di pressione differenziale per aria. | 0 ... 30 mbar | 0 ... 10 V- | N 430 |
| CDB 100 | Variatore di taratura. | -5 ... +5 °C | - | N 710 |

100 kPa = 10 mCA = 1 bar