

## UNITÀ LOCALE (SLAVE) PER COMANDO ESPANSORE SISTEMA MULTIZONA PER IMPIANTI A 4 TUBI CON FAN-COIL

### RTL 141 - 541

#### GENERALITA'

- Per unità terminali, ventilconvettori o impianti a zona
- Deve essere collegato ad un espansore di ingressi/uscite (DEP 648 o DEP 678) per il comando degli attuatori:
  - 1 comando a 3 punti modulante o ON-OFF per attuatore riscaldamento con uscite a relè o triac
  - 1 comando a 3 punti modulante o ON-OFF per attuatore raffreddamento con uscite a relè o triac
  - 1 comando per ventilatore on-off da 1 a 3 velocità
- Possibilità di comandare fino a 10 fan-coil in parallelo con un solo regolatore e un espansore per ogni fan-coil
- Sonda di temperatura ambiente integrata nel regolatore o remota
- Sonda limite temperatura aria immessa collegabile all'espansore di ingressi/uscite
- Comunicazione dati con l'unità di espansione di ingressi/uscite con bus seriale RS485
- Comunicazione dati con unità centrale MRL 608 (a partire dalla versione C2) con bus seriale P-Loc
- Programmazione con 3 tasti operativi e display lcd alfanumerico

#### CARATTERISTICHE

##### DATI TECNICI

- Alimentazione: 7...18VDC da unità master o da espansore
- Potenza assorbita : 6mA(60mW)
- Montaggio:
  - RTL141 ad incasso su scatola 503
  - RTL541 a parete
- Protezione: IP 20
- Campo di misura sonda ambiente locale o remota: 0...50°C
- Ingressi analogici: 1 x NTC10KΩ per sonda ambiente locale o remota
- Ingressi digitali: 3 x funzioni ausiliarie
- Sistemi di comunicazione:
  - P-Loc per la comunicazione con l'unità centrale MRL 608 (a partire dalla versione C2)
  - RS485 per la comunicazione con l'espansore di ingressi/uscite

Sigla	Descrizione	Scheda tecnica
RTL 141	Unità locale per comando espansore a incasso.	-
RTL 541	Unità locale per comando espansore a parete.	-