

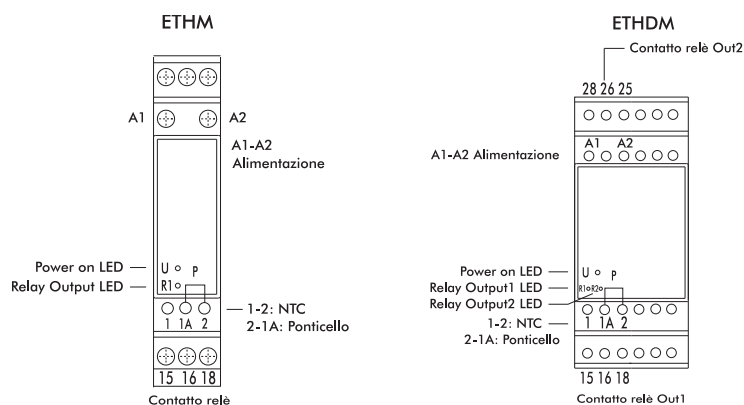
## ETHM - ETHDM

### TERMOREGOLATORI

Dimensioni compatte - 1 modulo DIN (17,5mm) o 2 moduli DIN (35mm)  
 Alimentazione 20-30 AC/DC o 200-240 VAC  
 Montaggio su guida DIN  
 Impostazione analogica della temperatura  
 Adatto per misura temperatura interno quadro (Controllo ventilatori e resistenze)  
 Ingressi per una o due NTC indipendenti  
 1 uscita a relè da 8A (ETHM10-ETHM14)  
 2 uscite a relè da 16 A (ETHDM10-ETHDM14)



Caratteristiche	Unità	ETHM10	ETHM14	ETHDM10	ETHDM14
Alimentazione	V	200-240 VAC	20-30 VAC/DC	200-240 VAC	20-30 VAC/DC
Ingressi	-	NTC (10k - 25°C)			
Relè	-	1 uscita SPDT (8A)		2 uscite SPDT (16A-AC1)	
Controllo	-	ON/OFF			
Range di misura	°C	NTC -20 ~ +60°C			
Velocità di campionamento	Hz	12			
Isteresi simmetrica	-	Regolabile da +1 to +5°C su entrambe le uscite			
Temperatura di funzionamento	°C (°F)	-20/+65 (-4/+149)			
Umidità ambiente di lavoro	RH%	30 ~ 95 (senza condensa)			
Contenitore	-	Plastica autoestinguente			
Dimensions HxLxP	mm	17.5x64x98mm - 1 modulo Din		35x64x98mm - 2 moduli Din	
Connessione	-	Morsettiera a vite 2.5 mm <sup>2</sup>			
Montaggio	-	su guida DIN 35 mm EN50022			
Conformità/certificazioni	-	CE			
Peso (con imballo)	Kg	0,045 (0,055)		0,070 (0,090)	



I termostati ELTR172 e ELTR352 vengono sempre forniti con una sonda NTC integrata sullo strumento (morsetti 1-2) e un ponticello tra i terminali 2 e 1A. Con questa configurazione i due set-point delle uscite OUT1 e OUT2 faranno riferimento alla temperatura misurata dalla sonda NTC integrata sullo strumento. Sostituendo il ponte tra i terminali 2 e 1A con una seconda sonda NTC, l'uscita OUT1 sarà controllata dalla temperatura misurata dalla sonda NTC 1 (integrata sullo strumento), l'uscita OUT2 sarà controllata dalla temperatura misurata dalla sonda NTC 2 (terminali 2 e 1A).

