

## DBET 23

### TERMOSTATO AMBIENTE PER ZONE SICURE

- Portata del contatto 15A/230V
- Tipo ON/OFF
- Per installazione in zone sicure

#### DESCRIZIONE

DBET 23 è un termostato ambiente a capillare idoneo per installazione in aree sicure e per il comando di inserimento e disinserimento dei circuiti scaldanti.

Il termostato è del tipo ON/OFF con elemento sensibile a spirale ad espansione di fluido.

Il contatto a scambio consente di utilizzare il termostato in fase di riscaldamento o di raffreddamento.

Negli impianti di tracciatura elettrica viene utilizzato quasi sempre in fase di riscaldamento; si collegano i morsetti rosso e blu e il contatto si apre all'aumentare della temperatura e si chiude con il diminuire della temperatura.

Nella fase di raffreddamento si collegano i morsetti rosso e bianco e in questo caso il contatto si apre al diminuire della temperatura e si chiude all'aumentare della stessa.

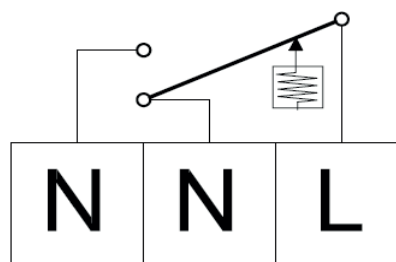
Il termostato è dotato di un foro M20 per l'entrata del cavo elettrico necessario a portare lo stato del contatto ad una cassetta di alimentazione o quadro elettrico; pertanto questo termostato non prevede l'entrata diretta del cavo scaldante.

Nel caso di impianti di tracciatura elettrica con funzione antigelo costituiti da molte linee, il contatto di commutazione del termostato può essere inviato ad un opportuno quadro elettrico per il comando di inserimento e disinserimento di tutte le linee dell'impianto.



#### CARATTERISTICHE

Materiale della custodia	ABS
Minima temperatura ambiente	-35°C
Range di temperatura	-35°C...+60°C
Dimensioni	108x70x72mm
Grado di protezione	IP65
Portata del contatto	15A a 230V ca. carico resistivo
Manopola di taratura	esterna alla custodia
N. di ingressi	1-M20
Codice di magazzino	CH6201



## DBAT TERMOSTATO A CONTATTO

### DESCRIZIONE

DBAT è un termostato elettromeccanico ON-OFF a collare per il controllo della temperatura di acqua e fluidi in genere con fissaggio diretto sulla tubazione. Il termostato è dotato di un foro M20 per entrata del cavo elettrico per portare lo stato del contatto ad una cassetta di alimentazione per il comando di inserimento e disinserimento del circuito scaldante ad esso collegato.



### CARATTERISTICHE

Materiale della custodia	Base in Bayblend e coperchio in ABS
Minima temperatura ambiente	-35°C
Range di regolazione	0...60°C
Massima temperatura del bulbo	75°C
Dimensioni	108x70x72mm
Grado di protezione	IP65
Portata del contatto	8A a 230V c.a. carico resistivo
Manopola di taratura	esterna alla custodia
N. di ingressi	1-M20
Codice di magazzino	CH6211

### DETTAGLI

**Riscaldamento**  
Collegarsi al morsetto rosso e al morsetto blu (fig. 2). Il contatto si apre all'aumentare della temperatura.

**Raffreddamento**  
Collegarsi al morsetto rosso e al morsetto bianco (fig. 2). Il contatto si apre al diminuire della temperatura. Il rispettivo contatto libero si chiude contemporaneamente (contatto di segnalazione).

La ritaratura della scala si ottiene agendo delicatamente sul dado esagonale posto sotto la manopola.

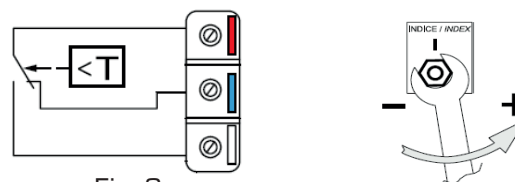
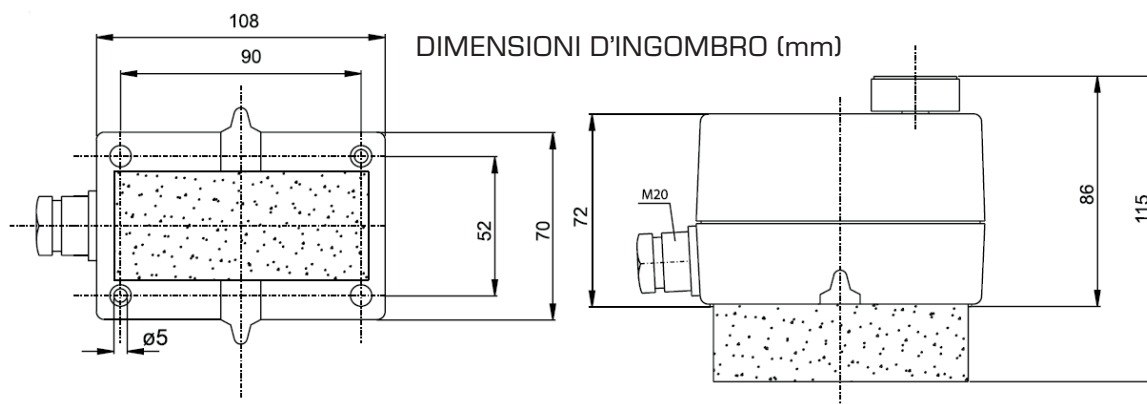


Fig. 2



Le informazioni contenute nel presente documento, inclusi disegni, illustrazioni e schemi (che sono destinati solo a scopo illustrativo), si ritengono affidabili. Tuttavia la Temar srl non offre alcuna garanzia circa la loro accuratezza e completezza e si esime da ogni responsabilità relativamente al loro utilizzo. I clienti della Temar srl dovrebbero fare la propria valutazione per determinare l'idoneità di ciascun prodotto per ogni applicazione specifica. Temar srl non potrà essere ritenuta responsabile in nessun modo per eventuali danni derivanti da uso improprio del prodotto.