

Mätinstrument  
för temperatur,  
tryck, fukt och flöde

SL

# INGENJÖRSFIRMA SIXTEN LARSSON AB

Telefon: 0431-106 18  
Telefax: 0431-829 81  
Brandsvigsgatan 7  
262 73 Ängelholm  
www.sixtenlarssonab.se



## Anliggningsstermostat DBAT

Enstegs

### Användningsområde:

För industriell applikation.

Termostaten är tillverkad med hus i ABS plast.

Den kan installeras i smutsig och fuktig atmosfär och kan användas för temperaturstyrning. Typiska applikationer är kylrum, växthus, utvändig montering, sporthallar och vanliga byggnader.

### TEKNISKA DATA

#### Mätområde

Se tabell.

#### Skyddsklass

IP65.

#### Givare

Vätskefylld kopparbulb.

#### Mikrobrytare

Damtät mikrobrytare med växlande kontakt (värme/kyla).

#### Strömförsörjning

Max 15 (8) A 24 – 250V AC.

#### Differens

Se tabell.

#### Arbetstemperatur

-35/+65°C. 10 – 90 % Rf (ej kondenserande).

#### Lagringstemperatur

-40/+70°C. < 95 % Rf.

#### Hus

108 x 70 x 72 mm med kåpa av ABS plast.

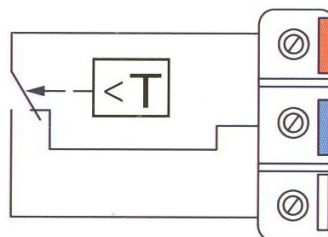
#### Vikt

180 – 500g.

### Elanslutning

För värmereglering: **Röd – Blå** bryter vid stigande temperatur.  
**Vit** kan användas som signalkontakt.

För kylreglering: **Röd – Vit** bryter vid fallande temperatur.  
**Blå** kan användas som signalkontakt.



### Typer

°C	Typ	Diff. i steget	Max givar-temp.
0/+60	DBAT-3	2 ... 20	75°C
+20/+90	DBAT-5	2 ... 20	110°C

### Specialutförande

U= Inställningsratt under locket.

ST= Manuell återställning vid stigande temperatur.

