

## LR80 Légcsatorna termosztát

### Felhasználás:

Az LR-80 termosztátok légtechnikai rendszerek hőmérséklet szabályozó, vagy korlátozó termosztátjaként használatosak Léteznek külső ill. belső állítású változat ahol a kívánt kapcsolási hőmérséklet beállítása a fedél eltávolítása után hozzáférhető beállító gombbal történik.

### Működés:

Növekvő hőmérséklet hatására a kapilláris csőben lévő folyadék térfogata megnő és egy membránon keresztül a beállított rugóelőfeszítésnél kapcsolja a mikrokapcsolót.

### Típustáblázat:

Működési tartomány	Beállítás	Kapcs. diff.	Benyúlás	Tipus
0...35°C	külső	1K	120mm	LR 80.003-1
0...35°C	belső	1K	120mm	LR 80.108-1
0...35°C	belső	1K	200mm	LR 80.109-1
0...70°C	külső	5K	100mm	LR 80.027-5
0...70°C	külső	2K	100mm	LR 80.035-2
0...70°C	külső	2K	200mm	LR 80.028-2
0...70°C	belső	2K	100mm	LR 80.116-2
0...70°C	külső	2K	280mm	LR 80.029-2
10...45°C	belső	1K	200mm	LR 80.120-1
60...95°C	belső állítású, külső reteszgombbal		100mm	LR 80.207
95...130°C	belső állítású, külső reteszgombbal		200mm	LR 80.203

## Technikai adatok:

kapcsoló: egypólusú váltóérintkező

Mikrokapcsoló terhelhetősége:

10A - 230V AC (rezisztív terhelésnél)

3A - 230V AC (induktív terhelésnél)

Védettség: IP43

Max. Közeg hőmérséklet: Max. skálaérték + a tartomány 15%-a

Max. környezeti hőmérséklet:

: 80 C<sup>0</sup>

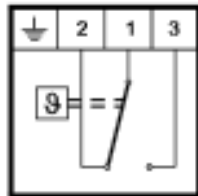
Időállandó: kb. 1perc

## Elektromos Bekötés:

1 – piros

2 – kék

3 – fehér



1-2 = fűtés

1-3 = hűtés

## Méretetek:

