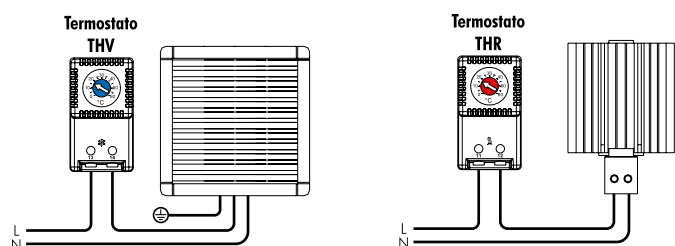


# THV - THR - Termostati

Termostato compatto per montaggio su guida DIN 35 mm. Per mezzo di un elemento bimetallico fornisce un contatto normalmente aperto o chiuso. Sono disponibili 2 versioni.

|       |   |   |
|-------|---|---|
| THVxx | Contatto NA <span style="color:blue">●</span> | Solitamente usato per controllare i ventilatori |
| THRxx | Contatto NC <span style="color:red">●</span>  | Solitamente usato per controllare le resistenze |



| Caratteristiche                            | Unità   | THR1_MPX                               | THR2_MPX | THR3_MPX | THV1_MPX | THV2_MPX | THV3_MPX |
|--|---------|--|----------|----------|----------|----------|----------|
| Contatto                                   | -       | NC                                     | NC       | NC       | NA       | NA       | NA       |
| Scala di regolazione temperatura           | °C      | -10/+50                                | 0/+60    | +20/+80  | -10/+50  | 0/+60    | +20/+80  |
| Precisione                                 | °C      | ±4                                     |          |          |          |          |          |
| Isteresi                                   | °C      | 7                                      |          |          |          |          |          |
| Corrente di commutazione massima           |         |  |          |          |          |          |          |
| 250Vac carico resistivo (carico induttivo) | A       | 10 (1.6)                               |          |          |          |          |          |
| 125Vac carico resistivo (carico induttivo) | A       | 15 (2.5)                               |          |          |          |          |          |
| Potenza di commutazione massima in VDC     | W       | 30                                     |          |          |          |          |          |
| Sensore                                    | -       | bimetallo                              |          |          |          |          |          |
| Tipo di contatto                           | -       | a scatto                               |          |          |          |          |          |
| Resistenza                                 | mOhm    | < 10                                   |          |          |          |          |          |
| Vita utile                                 | cicli   | > 100 000                              |          |          |          |          |          |
| Collegamento                               | -       | morsetto a 2 poli 2.5 mm <sup>2</sup>  |          |          |          |          |          |
| Contenitore                                | -       | PA6, UL94 V0 autoestinguente, RAL 7035 |          |          |          |          |          |
| Grado di protezione                        | -       | IP20                                   |          |          |          |          |          |
| Temperatura di utilizzo                    | °C (°F) | -25/+80 (-13/+176)                     |          |          |          |          |          |
| Temperatura di stoccaggio                  | °C (°F) | -45/+80 (-49/+176)                     |          |          |          |          |          |
| Montaggio                                  | -       | su guida DIN 35mm EN50022              |          |          |          |          |          |
| Installazione                              | -       | Variabile                              |          |          |          |          |          |
| Conformità/certificazioni                  | -       | CE-UL  File n. E348803                 |          |          |          |          |          |
| Dimensioni HxLxP                           | mm      | 61x34x35                               |          |          |          |          |          |
| Peso (con imballo)                         | kg      | 0.048 (0.055)                          |          |          |          |          |          |

