

### Termostat TH 470



Termostat TH 470 je určený na spínanie elektrického obvodu ventilátora prídavného chladenia osobných vozidiel ŠKODA. Použitie na iné účely musí byť vopred prejednané s výrobcom. Termostat môže byť umiestnený v prostredí s teplotami od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+95^{\circ}\text{C}$ . Je odolný proti striekajúcej vode a chvenie do hodnoty 5 g. Pracovná poloha termostatu je ľubovoľná. Pri použití v chladiacich systémoch spaľovacích motorov šetrí termostat pohonné hmoty, pretože znižuje vlastnú spotrebu na trvalé chladenie a zvyšuje účinnosť motora.

  $95^{\circ}\text{C}$ 
  $12\text{ V}$ 
  $8\text{ A}$

### Termostat TH 472



Termostat TH 472 je určený prevažne na reguláciu teplôt v kvapalnom prostredí. Elektrický kontaktný systém termostatu umožňuje uvoľnením tlaku spínanie alebo rozpínanie elektrického obvodu jednosmerného alebo striedavého prúdu. Pri použití v chladiacich systémoch spaľovacích motorov, šetrí termostat pohonné hmoty, pretože znižuje vlastnú spotrebu na trvalé chladenie a zvyšuje účinnosť motora.

  $30-115^{\circ}\text{C}$ 
  $6-24\text{ V}$ 
  $6\text{ A}$

### Termostat TH 473






Termostat TH 473 je určený prevažne na spínanie veľmi nízkeho jednosmerného napätia, kde sa vyžaduje minimálny prechodový odpor, napríklad v obvode termoelektrických poistiek. Ide o spoľahlivý a lacný mechanický systém, ktorého použitie zabezpečuje nízke náklady na prevádzku a údržbu.

  $30-118^{\circ}\text{C}$ 
  $100\text{ mV}$ 
  $0,5\text{ A}$

### Termostat TH 480



Termostaty TH 480 slúži spolu s ďalším zariadením na udržiavanie teploty vody, napríklad v zásobníkovom výmenníka rychloohrievacieho kotla kombinovaného s ohrevom úžitkovej vody. Ide o spoľahlivý a lacný mechanický systém, ktorý reguluje teplotu a znižuje nároky na spotrebu energie. Tým šetrí prevádzkové náklady. Účinne chráni výrobok alebo zariadenie pred prehriatím a preťažením.

  $35-96^{\circ}\text{C}$ 
  $230\text{ V}$ 
  $1-4\text{ A}$

### Termostat TH 490



Termostat TH 490 je určený na spínanie elektrického obvodu elektromotora jednoetapového ventilátora prídavného chladenia osobných automobilov. Termostat môže byť umiestnený v prostredí s teplotami od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+120^{\circ}\text{C}$ . Je odolný proti striekajúcej vode a chvenie do hodnoty 5 g. Pracovná poloha termostatu je ľubovoľná. Termostat TH 490 sa zaskrutkuje do otvoru so závitom M 22x1.5 v komore chladiča. Použitie na iné účely musí byť vopred prejednané s výrobcom.

  $97^{\circ}\text{C}$ 
  $12\text{ V}$ 
  $16\text{ A}$