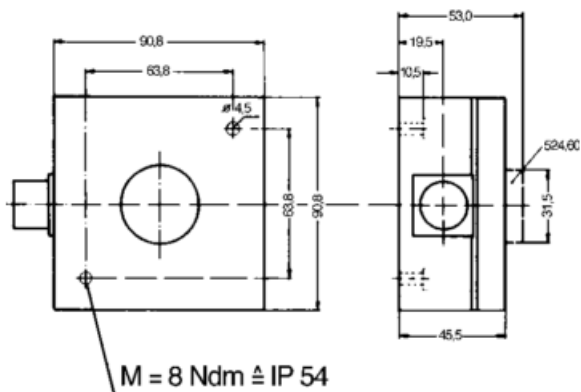


# Inštalácia a Užívateľská príručka pre univerzálny elektronický termostat typ AZT-A 524 410/510 typ AZT-I 524 410/510...



## 1. Použitie

Univerzálny termostat je určený na riadenie teploty vo vlhkom a prašnom prostredí, napr. v skladoch, toaletách, stajniach atď., ovládanie vykurovacích systémov, ventilátorov apod.

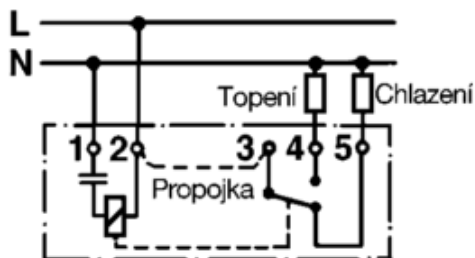


## 2. Montáž

Termostaty by mali byť umiestnené na vnútornej strane vo výške asi 1,6 m od podlahy tak, aby pritom neboli vystavované trvalému prievanu, priamemu ohrevu od vykurovacích telies, slnečnému žiareniu alebo teplu od steny (komínová stena).

Pre vonkajšiu montáž je vhodnejšia severná strana objektu. Ak to nie je možné, je potrebné termostat chrániť pred priamym slnečným žiarením, rovnako aj proti vetru a dažďu, vhodným krytom.

## 3. Schéma

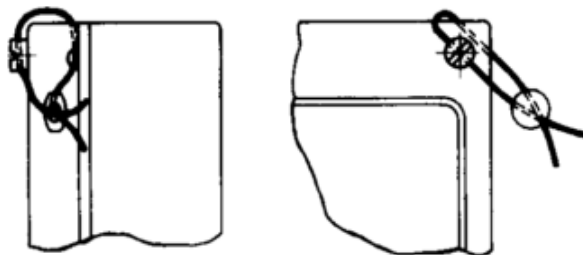


## 4. Technické údaje

Typ (obj. číslo)	AZT-A 524 510 (052460140510) AZT-A 524 410 (052460141410) AZT-I 524 510 (052451140510) AZT-I 524 410 (052461141410)
Rozsah teplôt	+5 ... +35°C (AZT-A 524 510) -15 ... +35°C (AZT-A 524 410) +5 ... +35°C (AZT-I 524 510) -15 ... +15°C (AZT-I 524 410)

Prevádzkové napätie	230 V, 50 Hz
Tolerancia	187 ... 242 V
Spínací prúd	10 A / 250 V
Spínaná záťaž	2,5 kVA
Kontakt	1 prepínací
Diferencia spínania	asi 0,5 K
Stupeň krytia	IP 54
Senzor teploty	Termistor (NTC) s linearizáciou
Teplota okolia	-20 ... 40°C
Hmotnosť	asi 250 g

## 5. Zaplombovanie púzdra termostatu



1. Pravá horná skrutka čelného krytu sa nahradí priloženou špeciálnou skrutkou s vyššou hlavou a priečnym otvorom.
2. Tenký drôt sa pretiahne naznačeným spôsobom otvormi v skrutke a jeho konce sa zaistia plombou.

## Upozornenie 1!

Prístroj môže byť inštalovaný a uvedený do prevádzky len odborníkom pri rešpektovaní platných bezpečnostných predpisov.