

Externí senzor pro E-ITN 40

Popis

Externí senzor pro E-ITN 40 zajišťuje měření teploty na otopných tělesech, kde není možné instalovat indikátor E-ITN 40. Instalace indikátoru s externím senzorem spočívá v montáži dvou položek, a to indikátoru a senzoru zvlášť. Indikátor se nasadí na základnu

Použití

Doporučená oblast instalace je na jednotrubkových horizontálních nebo vertikálních otopných soustavách a dvoutrubkových otopných soustavách s nejnižší střední projektovanou teplotou teplotnosné látky větší nebo rovnou 35 °C a nejvyšší střední projektovanou teplotou teplotnosné látky menší nebo rovnou 105 °C a zároveň zde nelze umístit indikátor z důvodu jeho rozměrů nebo dlouhodobých nepříznivých tepelných podmínek.

Po připojení externího senzoru k indikátoru E-ITN 40 se na displeji indikátoru zobrazí „E.SenS“ a indikátor se automaticky přepne do režimu externího senzoru. Dojde ke smazání všech historických hodnot.



Technické údaje

Podmínky registrace	teplota snímače na otopném tělese $\geq 23^{\circ}\text{C}$ a teplotní rozdíl mezi střední teplotou teplotnosné látky a teplotou okolí $\leq 5\text{ K}$ (dle normy EN 834:2013), odlišné podmínky pro registraci v letním období
Rozsah použití	$t_{\min} \geq 35^{\circ}\text{C}$ (min. teplota teplotnosné látky) $t_{\max} \leq 105^{\circ}\text{C}$ (max. teplota teplotnosné látky)
Kontrola funkce	automatická, z vnějšku aktivovatelná a kontrolovatelná
Elektronická plomba	Ano
Krytí	IP 42

Kontakty

APATOR METRA s.r.o.
 Havlíčkova 919/24 7
 87 64 Šumperk
 Česká republika

Tel: +420 583 718 111
 E-mail: prodej@metra-su.cz
 Web: www.metra-su.cz

