

Digitální průmyslové termostaty pro pěstitelské pálenice



DP 1 měření a nastavení teploty spínání

- procesorové řízení,
- podsvícený grafický LCD displej
- velké číslice pro čtení na větší vzdálenost
- releový výstup 1x
- automatický, ruční provoz

DP 2 měření a nastavení teploty spínání

- procesorové řízení,
- podsvícený LCD displej
- velké číslice pro čtení na větší vzdálenost
- releový výstup 1x
- siréna, akustický výstup 1x
- automatický, ruční provoz

-každý typ v provedení : L - DIN lišta (do stávajícího rozvaděče)
Z - na zeď (krytí IP40, suché prostředí)
Do krabice (rozvodnice s krytím IP55)

Digitální průmyslové termostaty pro pěstitecké pálence DP 1, DP 2

Processorové řízení, podsvícený grafický LCD displej, velké číslice pro čtení na větší vzdálenost

Typové označení **L** - provedení DIN lišta, krabice IP55.

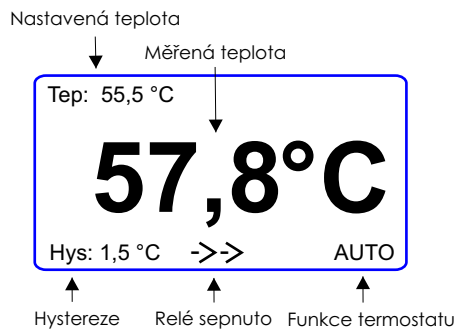
Typové označení **Z** - provedení na zeď do krabice IP40.

Pro Jednokotlové, dvoukotlové pálence, řízení katalyzátoru, deflegmátoru.

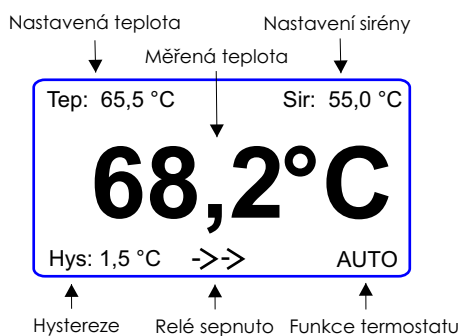
DP 1 - 1x releový výstup, bez sirény.

DP 2 - 1x releový výstup, se sirénou (akustická signalizace nastavitelná, upozorňující na nárůst teploty např. u deflegmátoru).

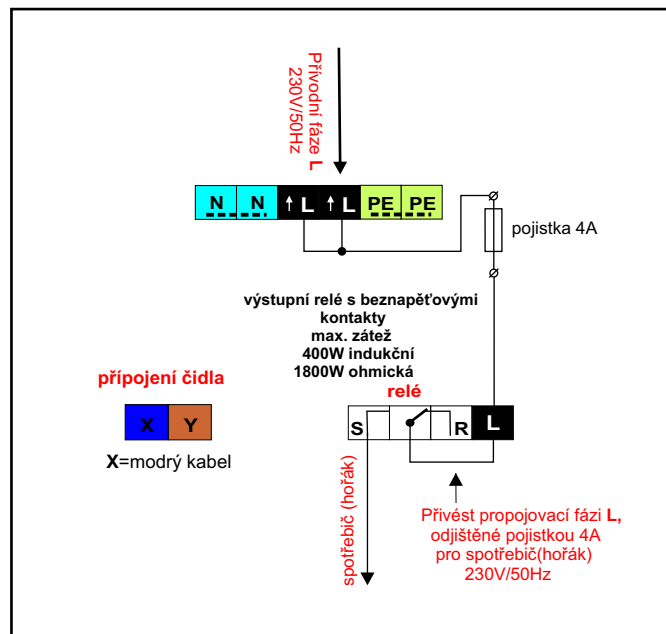
zobrazení displeje u DP 1



zobrazení displeje u DP 2



zobrazení svorkovnic - shodné pro oba typy



Připojeno teplovodní čidlo LM do 150°C

Teplotní čidlo LM se může libovolně prodlužovat jakýmkoliv dvoužilovým kabelem.

Technické parametry:

Měřící rozsah : -40 až +160°C
Regulační rozsah: + 50 až + 95°C
hystereze: 1 až 5°C
Provozní teplota : -20 až +70°C
Odchylka : +/- 0,1°C
Napájení : 230V/50Hz


Návod k obsluze :

Stiskneme tlačítko  a zahájíme programování


Nast. teploty, tlačítka   nastavujeme teplotu při které bude termostat spínat **50,0 až 95,0°C**.

tlačítkem  přepneme na nastavení

Hystereze teploty, tlačítka   nastavujeme **1,0 až 5,0 °C**.

tlačítkem  přepneme na nastavení

Nast. sirény, tlačítka   nastavujeme teplotu při které sepne sirénka **30,0 až 95,0°C**.

tlačítkem  přepneme na nastavení

Provoz, tlačítka   nastavujeme **AUTO, RUČNĚ**.

Funkce AUTO - relé termostatu bude spínat dle nastavených hodnot.


Funkce RUČNĚ - relé termostatu je trvale seplé.

tlačítkem  přepneme na nastavení

Stiskneme tlačítko  na displeji se zobrazí "**Uložení hodnot do paměti**", tím je programování dokončeno.

Pokud sepne sirénka , tlačítkem  ji můžeme vypnout. ← tato funkce pouze u typu DP 2


Dojde-li k poruše čidla nebo jeho kabeláže, tak se na displeji zobrazí blikající "ERROR CIDLA+,-".

Tlačítkem  můžeme zjistit možnou příčinu poruchy čidla nebo kabeláže.

Čidlo je skalibrováno s termostatem již z výroby. Přesto lze čidlo doladit.

Čidlo doladíme tak, že přidržíme naráz tlačítka   na 5 vteřin a tím se dostaneme do menu nastavení teplot.

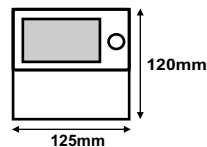
Tlačítka   doladíme dané čidlo na potřebnou teplotu.

Stiskem tlačítka  ukončíme doladění teploty.

Ceník digitálních průmyslových termostatů jednočidlových

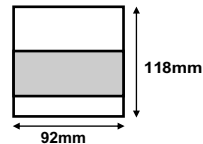
Provedení na zeď, do krabice IP40

DP 1Z - cena bez DPH 2.550,-Kč cena s DPH 21% **3.086,-Kč**
DP 2Z - cena bez DPH 2.550,-Kč cena s DPH 21% **3.086,-Kč**



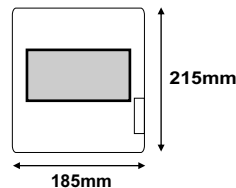
Provedení na DIN lištu

DP 1L - cena bez DPH 2.500,-Kč cena s DPH 21% **3.025,-Kč**
DP 2L - cena bez DPH 2.500,-Kč cena s DPH 21% **3.025,-Kč**



Provedení do krabice IP55, 6 modulů

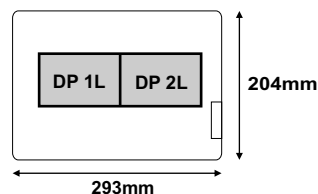
DP 1L/6 - cena bez DPH 2.850,-Kč cena s DPH 21% **3.449,-Kč**
DP 2L/6 - cena bez DPH 2.850,-Kč cena s DPH 21% **3.449,-Kč**



Provedení do krabice IP55, 13 modulů

DP 1L + DP 2L

DP L/13 - cena bez DPH 5.500,-Kč cena s DPH 21% **6.655,-Kč**



Ceny včetně kabelových průchodek u provedení IP55.

Ceny uvedeny včetně teplotních čidel (čidlo/čidla jsou vždy součástí dodávky ke každému termostatu).

Cena náhradního čidla LM 160,- Kč bez DPH cena s DPH 21% **194,- Kč**

Teplotní čidlo **LM** pro termostaty řady **DP 1...**, **DP 2...**

