

Prevodník APAQ - LR

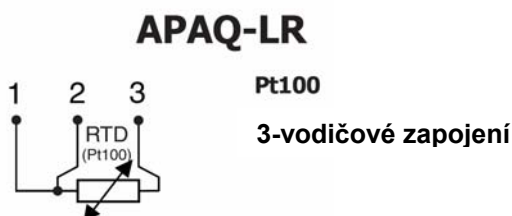


Analogový nastaviteľný 2-vodičový převodník

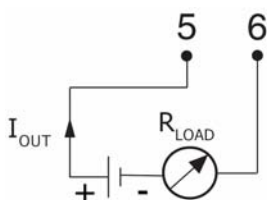
Převodník APAQ-LR je více-rozsahový převodník se vstupy pro čidla Pt100. Univerzálnost a jednoduché nastavení vstupů jsou hlavní výhodou těchto převodníků. Převodník se nastavuje pomocí přepajovacích plošek a dvou potenciometrů. Nastavitelné chování výstupu při poruše senzoru.

5-ti LETÁ ZÁRUKA

Zapojení vstupu



Zapojení výstupu



Použití:

- Montáž na DIN lištu
- Levné aplikace

APAQ-LR

Vstup: Pt100($\alpha=0.00385$),
3-vodičové zapojení

Nastavení výstupu při přerušení čidla: pod rozsah, přes rozsah

Nastavitelné

Rozsah:
50/100/150/200/300/400/500°C

Kalibrace: $\pm 10\%$

Nula: -50 až +50°C

Výstup: 4-20mA

Linearizace: teplotně lineární výstup

Galvanická izolace: NE

Napájení:

APAQ-LR 6.5 – 32 VDC

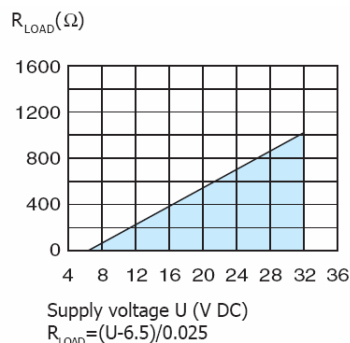
Operační teplota: -20 až +70°C

Typická přesnost:

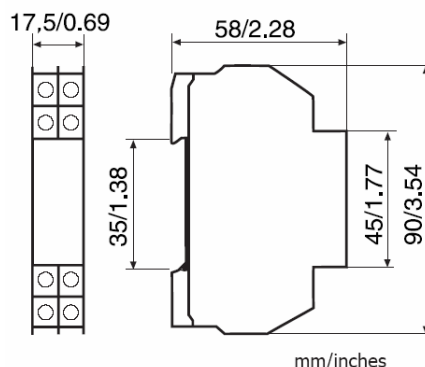
$\pm 0.15\%$ z teplotního rozsahu

Montáž: lišta DIN

Výstupní zatěžovací diagram



Rozměry



Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk

MAHRLO s.r.o.

Ľudmily Podjavorinskej 535/11
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313
tel.: +421 32 776 03 62
fax: +421 32 776 21 56

web: www.mahrlo.sk
e-mail: slecka@mahrlo.sk
e-shop: www.marweb.sk