

Датчик напору і тяги з роздільною здатністю 1 Па.

Виходи: струмовий 4-20 мА і перемикаючий контакт реле 250 В, 4 А.

Захищений від «брязкоту» та різких змін параметра в перехідних режимах (при розпалюванні).

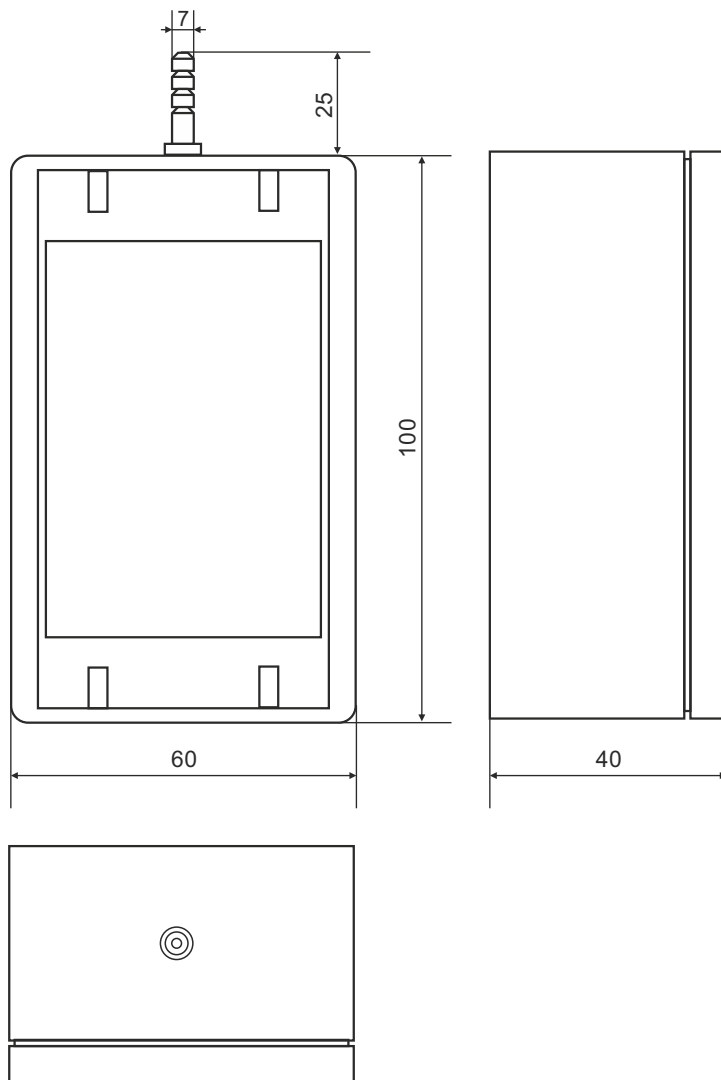
Затребуваний в схемах управління з перетворювачами частоти обертання двигуна.

Узор-ДНТ – багатофункціональний пристрій:

1. Уніфікований вихідний сигнал 4-20 мА.
2. Сигналізація відхилення параметра від заданого значення - перемикаючий контакт реле.
3. Регульований гістерезис і демпфірування вихідного сигналу створюють оптимальні умови для регулювання параметра.
4. Індицює поточне значення параметра.
5. Індицює задане значення параметра.
6. Сигналізує відхилення параметра від заданого значення.
7. Забезпечує можливість коригування нуля датчика і його калібрування по 3-м точкам.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Найменування параметра та розміру, одиниця виміру	Норма
1. Кількість каналів вимірювання	1
2. Кількість каналів індикації	1
3. Діапазон контрольованої тяги (напору) середовища:	-1000...0...1000 Па (дискретність 1 Па)
4. Дрейф "нуля" датчика, %, не більше	0,1
5. Допустима величина одностороннього статичного тиску, кПа не більше	20
6. Комутуюча здатність переключаючого контакту, не більше	250В/4А
7. Діапазон нормованого вихідного сигналу постійного струму, мА,	4...20/0...20
8. Нелінійність нормованого вихідного сигналу постійного струму, мА, не більше:	0,1
9. Електроживлення:	
1) Напруга змінного (50 Гц) / постійного струму, В	20...27
2) Споживана потужність Вт, не більше	5,0
10. Габаритні розміри, мм, не більше	
глибина	40
висота	100
ширина	60
11. Маса, кг, не більше	0,15
12. Електричний опір ізоляції ланцюгів сигналізаторів при температурі навколишнього повітря 20 +5 0 С і відносній вологості 80%, МОм, не менше	40



ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД

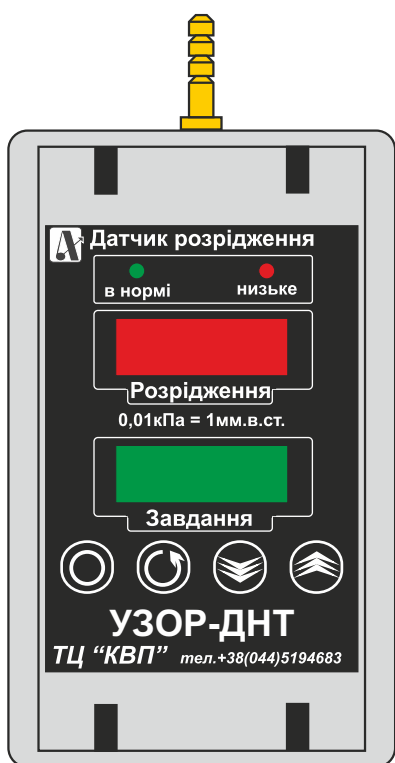


СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ

