AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Przepływomierz sprężonego powietrza R 2", 390 - 11670 l/min



Numer artykułu SKU: LVM20

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

OPIS PRODUKTU

Funkcja:
Za pomoca licznika sprezonego powietrza mozna tanio okreslic i oszacowac zuzycie, natezenie przeplywu, predkosc strumienia i temperature sprezonego powietrza. Kazdy przyrzad wyposazony jest w dwa wyjscia przelaczania, z których jedno mozna przeprogramowac jako wyjscie analogowe lub impulsowe do zewnetrznej rejestracji wartosci pomiarowych. Na urzadzeniu mozna odczytac bezposrednio nastepujace wartosci: zuzycie szczytowe, zuzycie sumaryczne, zuzycie chwilowe. Jednostke wskaznikowo-pomiarowa mozna przelaczac miedzy Nl/min a Nm^3/h.
Napiecie robocze:
18 - 30 V DC
Jednostka wskazujaca / jednostka miary
Nl/min lub Nm3/h
Czas zadzialania:
100 ms
Blad pomiaru:
Klasa powietrza 141: ± 3% wartosci pomiarowej + 0,3% wartosci koncowej zakresu pomiarowego, klasa powietrza 344: ± 6% wartosci pomiarowej + 0,6% wartosci koncowej zakresu pomiarowego
Obciazalnosc pradowa / pobór pradu:
2 x 250 mA / 100 mA
Wyjscie analogowe:
4 - 20 mA, maks. 500 Ohm
Wyjscie impulsowe:
1 Nl lub1 Nm^3 na impuls (ustawienie wielkosci impulsu 2 lub 100 ms
Wyjscia:
OUT1: Wyjscie przelaczania (zestyk rozwierny/zestyk zwierny) PNP, programowalna histereza lub okno przelaczania, IO-Link, OUT2: Wyjscie przelaczania (zestyk rozwierny/zestyk zwierny) PNP, programowalna histereza lub okno przelaczania badz analogowo (4 - 20 mA) lub wyjscie impulsowe (dlugosc impulsu 2 lub 100 ms)
Wskazanie:
4-segmentowy wskaznik LED
Stopien ochrony:
IP 65, klasa ochrony III
Przylacze elektryczne:
Zlacze wtykowe M12 (4-biegunowe)
Zalety:
niewielkie koszty nabycia, licznik mozna na stale zamontowac przy odbiorniku, rozpoznaje najmniejsze przecieki i umozliwia wczesne ich usuwanie, ilosci zuzywanego powietrza moga byc przyporzadkowane do jednostek produkcyjnych, Wskazanie zuzycia calkowitego lub aktualnego zuzycia na miejscu, wyjscie przelaczajace, impulsowe lub analogowe do zewnetrznego przetworzenia, interwaly konserwacyjne mozna ustalac zaleznie od zuzycia, pomiary bez straty cisnienia dzieki specjalnej konstrukcji czujników pomiarowych, czas zadzialania w milisekundach, dokladny pomiar niezalezny od cisnienia i temperatury (maks. +60°C), odczyt i zapis aktualnych wartosci oraz mozliwa zmiana ustawien parametrów przez IO-Link

DANE TECHNICZNE

Waga	2,7 kg
Gwint	2
Rodzaj gwintu	R
Długość konstrukcyjna	475 mm
Zakres pomiarowy	2,5 do 700 m3/h
DN	50 mm
Zakres pomiarowy 1	40 do 11670 l/min

Nr kat.	LVM20
EAN-13	4050571469153

Data wygenerowania podsumowania: 24.11.2026r, g. 01:38