



Kod produktu: 37785

Licznik do płynów niskozamarzających i spryskiwaczy 1/2" RAASM 37785

1 001,84 zł

Licznik do płynów niskozamarzających i spryskiwaczy 1/2" RAASM 37785

Licznik do płynów niskozamarzających i spryskiwaczy 1/2" firmy RAASM to mechaniczno-elektroniczne urządzenie pomiarowe przeznaczone do cieczy zamarzających w temperaturach ujemnych – płynów chłodniczych oraz płynów do spryskiwaczy szyb. Przyłącza wejściowe i wyjściowe wykonano z gwintem wewnętrznym 1/2", a zakres przepływu obejmuje wartości od 1 do 40 l/min.

Korpus licznika wykonano z aluminium poddanego oksydowaniu, co zapewnia dobrą odporność na korozję przy kontakcie z płynami niskokrzepnącymi. Elementy zębate mechanizmu pomiarowego wykonane są z tworzywa PVDF, odpornego chemicznie na typowe składniki płynów niezamarzających. Urządzenie zaprojektowano do pracy przy ciśnieniu roboczym do 70 bar, przy ciśnieniu rozrywającym 200 bar.

Dane techniczne:

- Rodzaj cieczy: płyny niskokrzepnące (antifreeze), płyn do spryskiwaczy, woda
- Przepływ: 1–40 l/min
- Przyłącze wejściowe / wyjściowe: G 1/2" (f)
- Dokładność pomiaru: $\pm 0,5\%$
- Powtarzalność pomiaru: $\pm 0,2\%$
- Ciśnienie robocze maks.: 70 bar
- Ciśnienie rozrywające: 200 bar
- Materiał korpusu: aluminium oksydowane
- Materiał zębatek mechanizmu: PVDF
- Waga netto: 0,485 kg
- Waga brutto (z opakowaniem): 0,85 kg
- Gwarancja: 1 rok

Zalety:

- konstrukcja przystosowana specjalnie do płynów zamarzających w niskich temperaturach – bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu przy pracy z płynami niezamarzającymi,
- korpus z aluminium oksydowanego o podwyższonej odporności na korozję,
- wysoka dokładność pomiaru ($\pm 0,5\%$) i dobra powtarzalność wskazań ($\pm 0,2\%$),
- szeroki zakres przepływu 1–40 l/min, dopasowany zarówno do wolnego, jak i szybkiego tankowania,
- kompaktowe przyłącza gwintowane 1/2", ułatwiające montaż w istniejącej instalacji,
- wysoka wytrzymałość ciśnieniowa – praca do 70 bar, ciśnienie rozrywające 200 bar,
- oznaczenie CE potwierdzające zgodność z wymaganiami Unii Europejskiej.

Zastosowanie:

- dozowanie i kontrola ilości płynu do spryskiwaczy szyb w serwisach i na stacjach obsługi,
- pomiar ilości płynu chłodniczego uzupełnianego w układach chłodzenia pojazdów i maszyn,

- instalacje dystrybucyjne w warsztatach, na stacjach paliw oraz w bazach transportowych,
- kontrola zużycia płynów niskozamarzających we flotach pojazdów ciężarowych i maszyn roboczych,
- uzupełnianie płynów eksploatacyjnych w maszynach rolniczych i budowlanych,
- element składowy zestawów do dystrybucji płynu niezamarzającego wraz z pistoletem i wężem.