



SLE-73

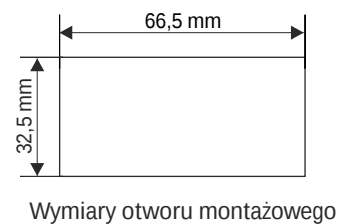
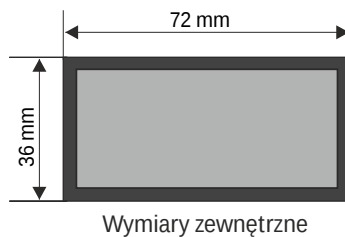
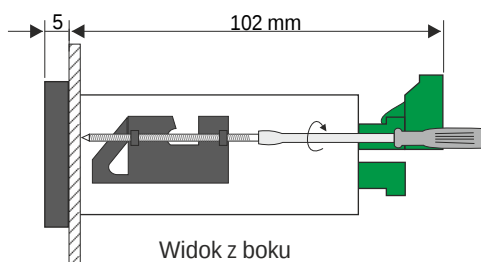
- ekonomiczny licznik impulsów
- 1 wejście impulsowe liczące
- 1 wejście o programowalnej funkcji
- wyjście zasilające 24V DC
- prescaler i filtr cyfrowy
- RS-485 / Modbus RTU

Liczniki SLE-73 zostały zaprojektowane do zastosowań, gdzie wymagane jest wyłącznie postępowe zliczanie impulsów. Posiadają jedno wejście liczące i jedno o programowalnej funkcji, które można wykorzystać do kasowania licznika lub zatrzymania / zmiany kierunku zliczania (do wyboru). Wbudowany dzielnik wejściowy o wartości programowanej w zakresie od 1 do 9999, wraz z nastawnym przecinkiem, pozwala w prosty sposób przeliczać impulsy wejściowe na żądane jednostki. Cyfrowy filtr wejściowy umożliwia eliminację drgań czujników stykowych.

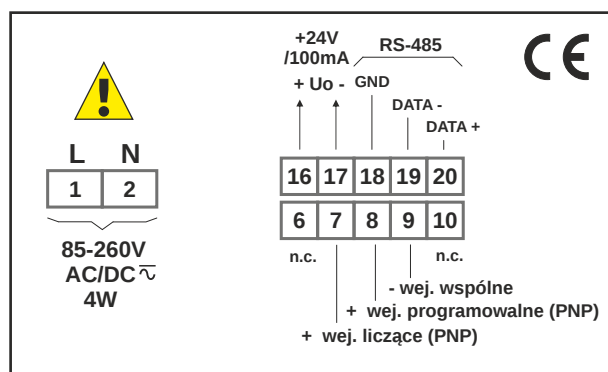
DANE TECHNICZNE

Zasilanie Pobór mocy	19 ÷ 50V DC; 16 ÷ 35V AC lub 85 ÷ 260V AC/DC lub 12V AC/DC, wszystkie separowane dla zasilania 12V AC/DC, 85 ÷ 260V AC/DC i 16 ÷ 35V AC: max. 4,5 VA; dla zasilania 19 ÷ 50V DC: max. 4,5 W
Wyświetlacz	LED, 6 x 9 mm, czerwony lub zielony (opcja), z ośmiostopniową regulacją jasności
Wejścia	impulsowe, izolowane galwanicznie: - liczące (PNP) - programowalne (PNP) - wspólne (COM)
Poziomy wejściowe	stan niski: 0 V ÷ 1 V; stan wysoki: 10 V ÷ 30 V (typ. 12 mA dla 24 V)
Częstotliwość wejściowa	źródło elektroniczne: max. 3 kHz źródło stykowe: max. 90 Hz (nastawny filtr)
Zakres wskazań	-99999 ÷ 999999 + kropka dziesiętna
Wyjście zasilania	24V DC + 5%/-10% / max. 100 mA, stabilizowane
Interfejs komunikacyjny	RS-485, 1200 ÷ 115200 bit/s, 8N1 oraz 8N2, Modbus RTU (nieizolowany galwanicznie)
Pamięć danych	nieulotna typu EEPROM
Temp. pracy	0°C ÷ +50°C (standard), -20°C ÷ +50°C (opcja)
Temp. składowania	-10°C ÷ +70°C lub -20°C ÷ +70°C (zależnie od opcji temp. pracy)
Stopień ochrony	IP 65 (front), dodatkowa zintegrowana ramka uszczelniająca wycięcie w panelu; IP 20 (obudowa i zaciski podłączeniowe)
Obudowa	tablicowa; materiał: NORYL - GFN2S E1
Wymiary	obudowa (WxHxD): 72 x 36 x 97 mm otwór montażowy: 66,5 x 32,5 mm głębokość montażowa: min. 102 mm grubość płyty tablicy: standardowo 7 mm, inna zależnie od zastosowanego uchwyty montażowego (patrz: Akcesoria)
Waga	max. 150 g

WYMIARY



PRZYKŁADOWE SPOSOBY PODŁĄCZENIA



SPOSÓB ZAMAWIANIA

SLE-73-1400-1-X-XX1

zasilanie:

3 : 24V AC/DC

4 : 85V ÷ 260V AC/DC

5 : 12V AC/DC

opcje:

00 : brak opcji

01 : zintegrowana ramka uszczelniająca wycięcie w panelu

03 : wyświetlacz w kolorze zielonym

04 : zintegrowana ramka uszczelniająca wycięcie w panelu

+ wyświetlacz w kolorze zielonym

08 : temperatura pracy -20°C ÷ +50°C

0L : wyświetlacz w kolorze zielonym + temperatura pracy -20°C ÷ +50°C

0P : zintegrowana ramka uszczelniająca wycięcie w panelu

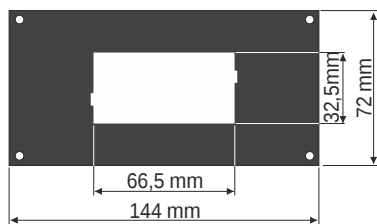
+ temperatura pracy -20°C ÷ +50°C

0T : zintegrowana ramka uszczelniająca wycięcie w panelu

+ wyświetlacz w kolorze zielonym + temperatura pracy -20°C ÷ +50°C



MASKOWNICE



SMP-147/73
maskownica 144 x 72 mm
do montażu urządzeń
w obudowie 72 x 36 mm

UCHWYTY MONTAŻOWE / ADAPTORY



SPH-07
uchwyty montażowe do paneli
o grubości 1÷7 mm (2 szt.)
dostarczane standardowo
w komplecie z urządzeniem

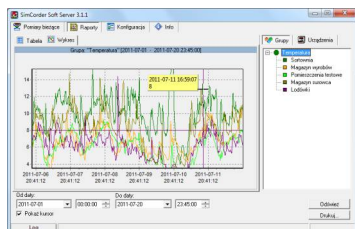


SPH-45
uchwyty montażowe do paneli
o grubości 1÷45 mm (2 szt.)



SPH-05
uchwyty montażowe do paneli
o grubości 1÷5 mm (2 szt.)

OPROGRAMOWANIE



SimCorder Soft to aplikacja wizualizacyjna stworzona, aby usprawnić pracę z rozbudowanymi sieciami urządzeń SIMEX. Umożliwia pobieranie pomiarów, archiwizację, wizualizację, raportowanie, eksportowanie danych pomiarowych z wszystkich urządzeń w sieci oraz drukowanie wyników. Pobieranie pomiarów z urządzeń odbywa się zarówno automatycznie, jak i na żądanie. Możliwość natychmiastowego powiadamiania o stanach alarmowych poprzez SMS-y i e-maile pozwala uniknąć długich i kosztownych przestoju. W każdej chwili dostępny jest podgląd danych pomiarowych, stanów alarmowych i konfiguracji również poprzez internet.

KONWERTERY



Konwerter SRS-U4 przeznaczony jest do podłączania urządzeń nadrzędnych, posiadających wbudowany host kontroler USB, do magistrali RS-485. Funkcję urządzenia nadrzędnego systemu może pełnić np. odpowiednio oprogramowany komputer typu PC. Konwerter zapewnia pełną izolację galwaniczną (optoizolacja) między interfejsem USB, a liniami RS-485.

Wykonanie z mocowaniem na szynę DIN pozwala instalować go także w szafkach rozdzielczych.