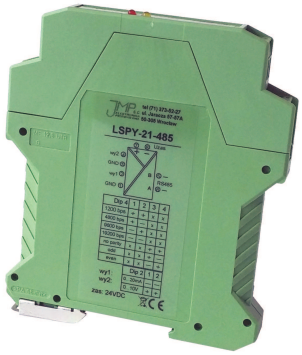
LISTWOWY MODUŁ WYJŚĆ ANALOGOWYCH LSPY-21

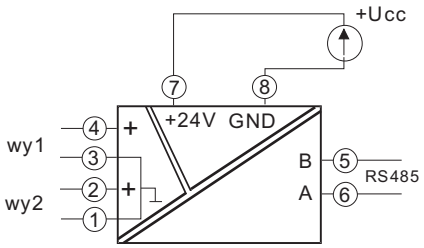


✔Opis

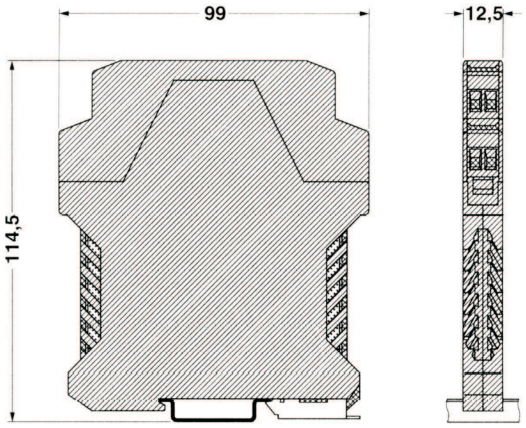
Moduł wyjść analogowych jest urządzeniem mikroprocesorowym pozwalającym na wytworzenie typowych sygnałów standardowych zadawanych z systemu metodą cyfrową.

Charakterystyka:
- dwa wyjścia analogowe 0...10V, 0...20mA, 4...20mA,
- rozdzielczość 11 bitów,
- komunikacja w standardzie RS 485 - MODBUS ,
- oddzielenie galwaniczne (WY1,WY2-ZAS; WY1,WY2-RS485; ZAS-RS485),
- zasilanie 24VDC,
- zakres temperatury pracy 5...60°C,
- obudowa do montażu na typowej listwie TS35, TS32.

✔Opis zacisków



✔Wymiary obudowy



✔Dane Techniczne

Dane wyjściowe:	
– sygnał wyjściowy	- 0...20mA, 4...20mA (max 22mA)
–	- 0...10V (max 11V)
– rezystancja obciążenia	- 0...500Ω (wy. prądowe)
	- ≥ 1kΩ (wy. napięciowe)
Komunikacja:	
– sygnał cyfrowy	- standard RS 485 - MODBUS RTU
– prędkość transmisji	- 1200, 4800, 9600, 19200
– numer urządzenia	- programowany 1...250
Błędy przetwarzania:	
– rozdzielczość	- 11 bitów
– dokładność	- ≤ ± 0,1%
– wpływ zmian temperatury	- ≤ ± 0,1%/10°C
– wpływ zmian napięcia zasilania	- ≤ ± 0,05%
Oddzielenie galwaniczne:	
–	- optoelektroniczne
– odporność na przebicie (test)	- napięcie 1,5kV AC, 50Hz 1min
Zasilanie:	
–	- 24VDC ± 20%
Warunki normalne użytkowania:	
– temperatura otoczenia	- 5°C...+60°C
– wilgotność względna	- 30...80%
Obudowa:	
– typ	- listwowa ME 12,5
– stopień ochrony	- IP 20
Masa:	
–	- 0,1kg

✔Sposób zamawiania

LSPY-21- XXX

KOMUNIKACJA: **485**- RS485

JMP Elektronika Przemysłowa s. c. 50-305 Wrocław, ul. S. Jaracza 57-57a,
tel./fax (+48 71) 373-52-27, tel. (+48 71) 359-04-49, kom 602-623-271 www.jmpep.com.pl, e-mail:jmp@jmpep.com.pl