

Moduły zasilania



PS42

- PS32: 19V ÷ 50V DC; 16V ÷ 35V AC
- PS42: 85V ÷ 260V AC/DC

Moduły PS32 i PS42 są to moduły zasilające serię MultiCon. Moduł PS32 może być zasilany za pomocą:

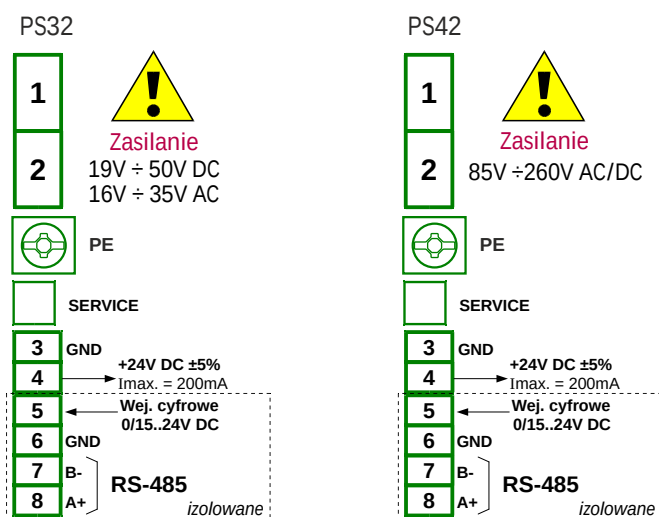
- 19V ÷ 50V napięcia stałego
- 16V ÷ 35V napięcia zmiennego

Moduł PS42 może być zasilany za pomocą:
85V ÷ 260V napięcia stałego lub zmiennego

Oba moduły zawierają dodatkowo:

- wejście serwisowe,
- wyjście napięcia stałego 24V służące do zasilania czujników zewnętrznych,
- wejście cyfrowe służące do pomiaru sygnałów cyfrowych,
- port RS-485 służący do komunikacji z urządzeniami za pomocą protokołu Modbus.

SPOSÓB PODŁĄCZENIA



Opis wyprowadzeń:

- 1, 2 : wejścia zasilające - napięcie zasilania zależy od wersji, polaryzacja dowolna,
- 3 : masa dla wyjścia napięciowego,
- 4 : wyjście napięciowe +24V DC, służące do zasilania zewnętrznych czujników,
- 5 : wejście cyfrowe - służące do pomiaru sygnałów cyfrowych,
- 6 : masa dla wyprowadzeń 5, 7, 8,
- 7, 8 : wejścia danych portu RS-485.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	PS32	PS42
Liczba wejść/wyjść	5	5
Napięcie zasilania	19V...24...50V DC; 16V...24...35V AC	85V...230...260 AC/DC; 50-60 Hz
USB SERVICE	port serwisowy	port serwisowy
Wyjście zasilania czujników	24V DC ±5% / max. 200 mA	24V DC ±5% / max. 200 mA
Wejście cyfrowe	0 ... 15 ... 24V DC z galwaniczną izolacją, poziomy napięcie: stan niski: 0 ÷ 1V, stan wysoki: 8 ÷ 24V pobór mocy: 7,5 mA /24V wytrzymałość izolacji: 1min. @ 500V DC	0 ... 15 ... 24V DC z galwaniczną izolacją, poziomy napięcie: stan niski: 0 ÷ 1V, stan wysoki: 8 ÷ 24V pobór mocy: 7,5 mA /24V wytrzymałość izolacji: 1min. @ 500V DC
Interfejs komunikacyjny	RS-485, Modbus RTU, 1200 ÷ 115200 bit/sec.	RS-485, Modbus RTU, 1200 ÷ 115200 bit/sec.
Waga	81 g	91 g
Kod modułu	M99-PS32-001	M99-PS42-001