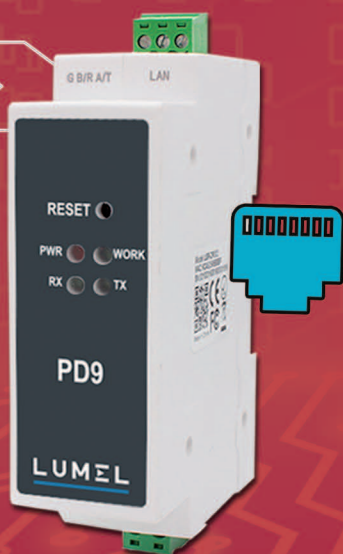




KD6 REJESTRATOR EKRAŃOWY

- ▶ Łatwa i intuicyjna obsługa oparta na graficznym, kolorowym wyświetlaczu LCD typu TFT o przekątnej 3,5 cala.
 - ▶ Do 60 kanałów logicznych (maks. do 8 kanałów analogowych).
 - ▶ Wejścia:
 - pomiarowe programowalne (0,4 lub 8)
 - binarne (0,4 lub 8)
 - Modbus RTU Master (10 urządzeń po 10 rejestrów).
 - ▶ Wyjścia:
 - przekaźnikowe (0, 4, 6, 8 lub 12)
 - analogowe (0, 4 lub 8)
 - pomocnicze zasilające 24V d.c. / 30 mA.
 - ▶ Napięcie zasilania: 85...253V a.c., 90...300V d.c. lub 20...60V d.c.
-
- ▶ W zależności od potrzeb użytkownik ma do wyboru następujące interfejsy komunikacyjne: RS-485 MODBUS (Master and Slave), ETHERNET (MODBUS TCP/IP, WWW, FTP, NTP, DHCP), USB Host 2.0.
 - ▶ Możliwość wymiany danych konfiguracyjnych pomiędzy rejestratorem a komputerem PC poprzez interfejs USB.
 - ▶ Pamięć wewnętrzna 8 GB.
 - ▶ Serwer WWW umożliwia podgląd poprzez dowolną przeglądarkę aktualny stan rejestratora.
 - ▶ Zaawansowane funkcje matematyczne na mierzonych wartościach.
 - ▶ Archiwizacja i wizualizacja danych pomiarowych przesyłanych do KD6 z urządzeń zewnętrznych poprzez RS-485 MODBUS.
 - ▶ Wymiar zewnętrzny: 96 x 96 x 77 mm



PD9

KONWERTER RS-485/ETHERNET

(NASTĘPCA LUMELOWSKIEGO PD8, BEZPRZEWODOWY PD9W WKRÓTCE)

- ▶ Dwa interfejsy komunikacyjne: 1 x RS485, 1 x Ethernet WAN/LAN
- ▶ Prosta konfiguracja przez stronę internetową lub dedykowane oprogramowanie.
- ▶ Kompaktowy rozmiar do montażu na szynie DIN.
- ▶ Tryby pracy: TCP serwer, TCP klient, UDP serwer, UDP klient.
- ▶ Obsługa Modbus RTU na TCP, Modbus Polling.
- ▶ Obsługa DHCP, dynamiczny lub statyczny IP.
- ▶ Funkcja watchdog.
- ▶ Szeroki zakres temperatury pracy od -40 do 85°C
- ▶ Możliwość aktualizacji firmware przez sieć

PROMOCYJNY ZESTAW!

SPRAWDŹ OFERTĘ SPECJALNĄ DLA PD9 na: www.lumel.com.pl

1-FAZOWE PRZEKŁADNIKI PRĄDOWE Z ROZPINANYM RDZENIEM WERSJA KOMPAKTOWA



Przekładniki dostępne są w czterech rozmiarach okna montażowego:

- ▶ 18,5 mm (wersja kompaktowa)
- ▶ 32,5 mm (wersja kompaktowa)
- ▶ 23 x 33 mm
- ▶ 82 x 52 mm
- ▶ 82 x 122 mm
- ▶ 82 x 162 mm

Zakres pomiarowy: 100...5000 A

Zakres pomiarowy: 150...500 A (wersja kompaktowa)

Przekładniki prądowe do szybkiego montażu serii LCTS z dzielonym rdzeniem przeznaczone są do łatwego montażu na szynie bez konieczności odłączania obwodu prądowego.

Dzięki rozpinanemu rdzeniu można je stosować na już zamontowanych szynach bez konieczności ich demontażu i cięcia.

RE11 REGULATOR - 2 WYJŚCIA



- ▶ Wyświetlacz: 7-segmentowy LED
- ▶ 4 + 4 cyfry
- ▶ Klasa dokładności:
 - dla termopar (typ J, K, T): 0,25% zakresu $\pm 1^\circ$
 - dla termopar (typ R, S): 0,5% zakresu ± 2 (20 min dla czasu wstępnego wygrzewania)
 - dla czujników Pt100: 0,1% zakresu $\pm 1^\circ$
- ▶ Rozdzielczość: 0,1/1 $^\circ$ dla termopar/PT100 (stałe 1 $^\circ$ dla termopar typu R i S).
- ▶ Wyjście regulacyjne: przekaźnikowe lub SSR.
- ▶ Wyjście pomocnicze: przekaźnikowe.

- ▶ Tryb pracy:
 - autoadaptacja,
 - samostrojenie,
 - PID / ON-OFF.

- ▶ Algorytm regulacji:
 - grzanie-chłodzenie PID,
 - funkcja czasu wygrzewania,
 - programowalne dwie wartości zadane.

- ▶ Napięcie zasilania: 90...270V AC / DC.
- ▶ Wymiary zewnętrzne: 52 x 52 x 76mm
- ▶ Do montażu w tablicy.



NOWA GENERACJA MIERNIKÓW CYFROWYCH

- ▶ Nowoczesny i czytelny wyświetlacz LCD.
- ▶ Uniwersalne wejście pomiarowe.
- ▶ Wyjście cyfrowe RS-485 w standardzie.

NOWOŚĆ



N32U

Programowalny miernik temperatury, rezystancji i sygnałów standardowych

NOWOŚĆ



N32H

Programowalny miernik parametrów instalacji DC

NOWOŚĆ



N32P

Miernik parametrów sieci 1-fazowej

NOWOŚĆ



N320

Programowalny miernik impulsów, częstotliwości, okresu



NOWA SERIA MIERNIKÓW PRZENOŚNYCH I CĘGOWYCH



NOWOŚĆ



VA8060
Przenośny dwukanałowy miernik temperatury

NOWOŚĆ



VA8090
Piometr z sondą temperatury VA8090

NOWOŚĆ



VA8051
Przenośny miernik natężenia światła

NOWOŚĆ



VA8010
Przenośny miernik temperatury, wilgotności i punktu rosy

NOWOŚĆ



VA503
Pęseta R/C do SMD

NOWOŚĆ



M266C
Cęgowy multimetr cyfrowy

NOWOŚĆ



MS8221A
Kieszonkowy multimetr cyfrowy

NOWOŚĆ



VA19
Multimetr cyfrowy 5w1