






-  **WYSOKOŚĆ ZNAKÓW 60mm**
-  **OD 8 DO 32 ZNAKÓW**
-  **ZAKRES WIDOCZNOŚCI DO 27m**
-  **WARIANTOWE STEROWANIE**
-  **TRWAŁE OBUDOWY NAŚCIENNE IP 54**



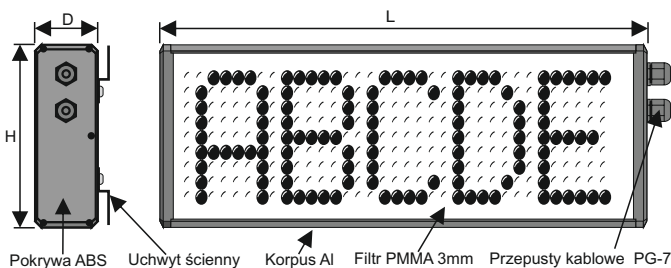
## Charakterystyka.

Wyświetlacze LDA w obudowach przemysłowych typu A są przeznaczone do pracy w warunkach przemysłowych, wewnątrz pomieszczeń. Są w nich stosowane matryce diodowe LED o podwyższonej jasności, w kolorze czerwonym. Dostępne są w różnych długościach od 8 do 32 znaków.

W wyświetlaczach LDA dostępne są dwa rodzaje interfejsów szeregowych oraz interfejs Ethernet. Oprogramowanie zapewnia możliwość współpracy z większością przemysłowych urządzeń pomiarowych i sterujących oraz komputerami PC. Przewidziano możliwość formatowania wyświetlanych tekstów i wyświetlania dłuższych tekstów z automatycznym przewijaniem. Można użyć szeregu opcji formatowania tekstu i kilku wbudowanych fontów.

Wyświetlacze konfiguruje się programowo z użyciem przycisków umieszczonych wewnątrz obudowy (wersja IRS), albo przy pomocy klawiatury na obudowie i przeglądarki WWW (wersja ETH).. Możliwe jest formatowanie odczytu i ustawianie parametrów transmisji szeregowej.

Obudowy tych wyświetlaczy zbudowane są ze sztywnego profilu aluminiowego, zamkniętego na końcach pokrywami z tworzywa sztucznego. Przewody są wprowadzane do obudów przez szczelne przepusty kablowe lub doprowadza do złączy na obudowie (wersja ETH). Wyświetlacze mogą być montowane z użyciem regulowanych uchwytów.



## Dane techniczne

wysokość znaków	60mm
typ znaków	matryca LED 5x8
liczba znaków	8, 16, 24, 32
kolor znaków	czerwony
jasność diod	50mcd

interfejsy komunikacyjne (IRS)	RS232, RS485
protokoły komunikacyjne	ASCII, MODBUS RTU

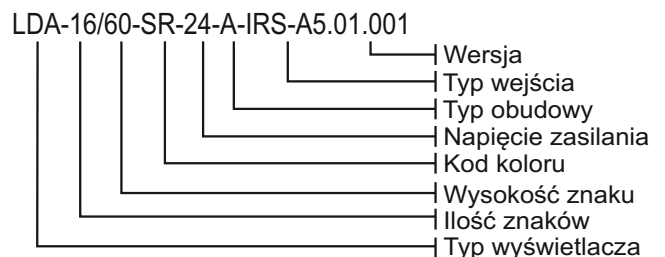
interfejs Ethernet (ETH)	Ethernet 10/100 Base-T
protokoły komunikacyjne	MODBUS TCP

napięcie zasilania	24VDC +/-10%
stopień ochrony	IP 54

### WYMIARY (L x H x D):

LDA-x/60-...-A	400-1480x106x50(70)mm
----------------	-----------------------

## Sposób oznaczenia wersji LDA-...-A (przykład)



## LDA - 8/60 - SR - 24 - A - IRS

Rodzaj wyświetlacza:  
LDA - wyświetlacz tekstowy

Liczba znaków:  
8, 16, 24, 32

Wysokość i rodzaj cyfry [mm]:  
60 – monolityczne 60mm

Kolor i jasność znaków:  
SR - czerwony jasny  
(wykonanie podstawowe)  
SY - żółty jasny  
BG - zielony jaskrawy

Rodzaj wejścia:  
IRS – interfejs szeregowy  
RS232/RS485  
ETH – interfejs Ethernet

Rodzaj obudowy:  
A – aluminiowa, naścienna IP-54

Napięcie zasilania:  
24 – 24VDC