

- ☞ WYSOKOŚĆ CYFR 150mm
- ☞ 5/6 CYFR LED
- ☞ ZAKRES WIDOCZNOŚCI DO 60m
- ☞ WARIANTOWE STEROWANIE
- ☞ OBUDOWA NAŚCIENNA IP65



**Charakterystyka.**

Wyświetlacze cyfrowe LDN w obudowach typu Z są przeznaczone do pracy w warunkach przemysłowych, wewnątrz pomieszczeń i na otwartym powietrzu. Są w nich stosowane diody LED RGB bardzo wysokiej jasności. Jasność jest automatycznie regulowana, zależnie od oświetlenia zewnętrznego.

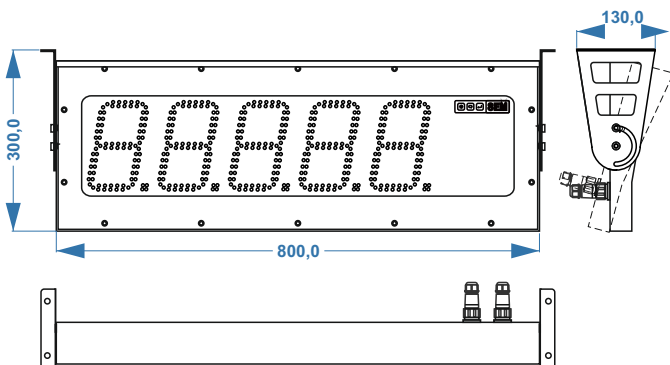
Do wyboru są wersje z wejściem analogowym, licznikowym lub interfejsy RS232/485 z protokołem Modbus RTU.

Obudowy tych wyświetlaczy wykonane są z blachy nierdzewnej lub kwasoodpornej. Mogą być montowane na ścianie lub pod sufitem. Kąt pochylenia jest regulowany.

**Dane techniczne**

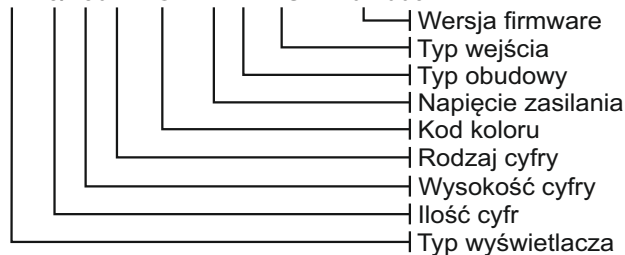
Parametr	Jednostki	Wartość
Wysokość cyfr	[mm]	150
Liczba cyfr		5, 6
Typ cyfr		LED
Kolor cyfr		15 kolorów
Jasność cyfr	[mcd/segm]	12000
Zakres widoczności	[m]	60
Interfejsy/wejścia*		IAN - 0(4)-20mA, 0-10V ILI - licznik IRS - RS232, RS485 (ASCII, Modbus RTU)
Napięcie zasilania	[V]	24VDC +/- 10%
Pobór mocy max (N-liczba cyfr)	[W]	N x 2,2 + 1
Zakres temp. pracy	[C]	-25 - +50
Stopień ochrony		IP - 65
Mat. obudowy		stal nierdzewna
Wymiary (LxHxD)	[mm]	800(920)x300x130 5(6)cyfr

\*LDN może posiadać tylko jeden rodzaj wejścia



**Sposób oznaczenia (przykład)**

LDN-5/150D-RGB-24-Z-IRS-A4.02.003



## LDN - 6/100D - MR - 24 - Z - IRS

Rodzaj wyświetlacza:  
**LDN** - wyświetlacz cyfrowy

Liczba cyfr:  
**4, 5, 6** - IAN (analogowe)  
**4, 5, 6, 7, 8** - IRS, ILI, SBCD

Wysokość i rodzaj cyfry  
**100D** - dyskretne 100mm

Kolor i jasność znaków:  
**RGB** - wielokolorowy

Rodzaj wejścia:  
**IRS** - RS485, RS232, TTY  
**IAN** - we. Analog. 0-10V, 0(4)-20mA  
**ILI** - licznikowe 24V/1kHz  
**SBCD** - BCD szeregowo do PLC

Rodzaj obudowy:  
**Z** - stal kwasoodporna, IP-65,  
montaż naścienny,  
wewn. i zewn. pomieszczeń

Napięcie zasilania:  
**24** - 24VDC