

## LD-02

### ZModem multidropowy z transmisją w technologii petli prądowej W1 (+/- 10 mA)

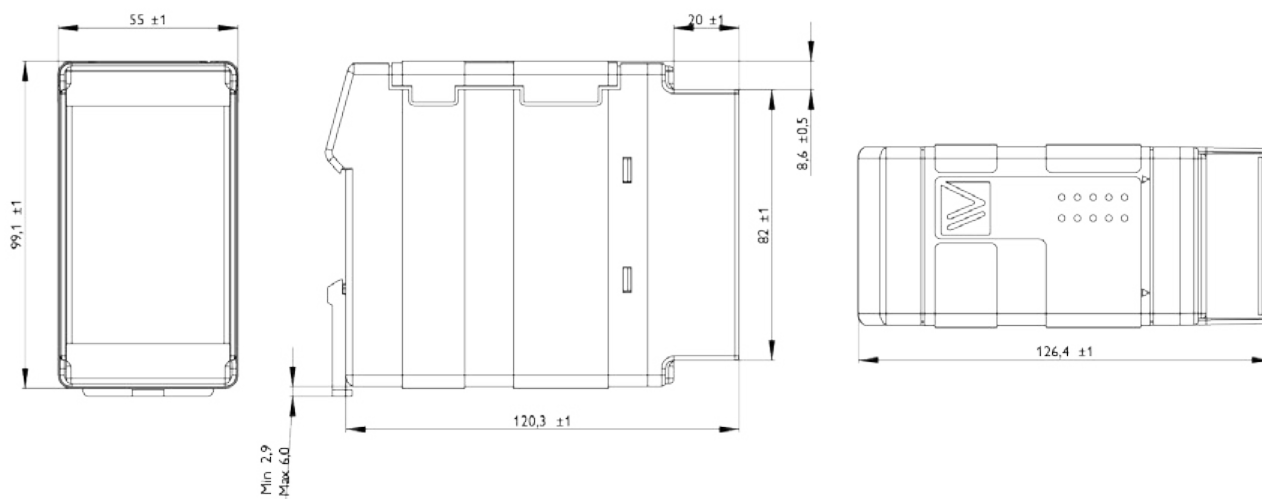
- Współdzielenie łącza - multidrop
- Interfejs RS-232/V.24 lub RS-422/485
- Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi i innymi udarami
- W pełni transparentny, niezależnie od protokołu transmisji
- Umożliwia połączenia pomiędzy urządzeniami o różnych potencjałach masy
- Gwarancja niezawodnej komunikacji na długie odległości



LD-02 jest używany wtedy, gdy wiele urządzeń chce się skomunikować z komputerem głównym za pośrednictwem wspólnej magistrali szeregowej np. systemach sterowania, systemach wagowych lub typowych systemach pomiarowych.

LD-02 może pracować wykorzystując interfejs RS-232/V.24 lub RS422/485. Zastosowanie symetrycznej pętli prądowej +/- 10 mA (W1) umożliwia rozszerzenie transmisji do 18 km. W zależności od warunków transmisji możliwe jest osiągnięcie prędkości przepływu danych do 38,4 kbit/s.

## Specyfikacja: LD-02



Dimension W x H x D 55 x 100 x 132 mm (2.16 x 3.93 x 5.19 in)

Weight 0.4 kg

Degree of protection IP 20

### Power

Operating voltage	12 – 36 VDC
Rated current	80 mA @ 24VDC

### Interfaces

RS-232	1 x up to 38.4 kbit/s
RS-422/485	1 x up to 38.4 kbit/s
10 mA tri-state balanced current loop	1 x up to 38.4 kbit/s

### Temperature

Operating	+5 to +50°C (+41 to +122°F)
-----------	-----------------------------

### Agency approvals and standards compliance

EMC	SS-EN 50081-1/SS-EN 55022 (1992): Class B
	SS-EN 50082-2/SS-EN 61000-4-2 (1995): 4 kV CD, 8 kV AD
	SS-EN 50082-2/SS-EN 61000-4-4 (1995): 4 kV power, 2 kV signals
	SS-EN 50082-1/SS-EN 61000-4-3 (1996): 3 V/m
	SS-EN 50082-1/SS-ENV 50204 (1995): 3 V/m
	SS-EN 50082-1/SS-EN 61000-4-6 (1996) 3 V/m
Safety	EN 60950:1992/A1,1993; A2,1993; A3,1995