

LEVELIS LPU-4XX

Programovatelná zobrazovací jednotka LEVELIS LPU-4XX je určena k zobrazení fyzikálních veličin, jejichž hodnoty jsou vyjádřeny proudovým signálem 0/4 ÷ 20 mA (např. hladina, průtok apod.).

Zobrazovaná data je možno vyjádřit v lineárním nebo kvadratickém módu, v módu druhé odmocniny, popř. podle závislosti definované uživatelem. Zobrazovací jednotka se dodává v provedení pro montáž do panelu nebo na stěnu.

Nastavení parametrů zobrazovače se provádí pomocí tlačítek na přední straně, popř. lze pro variantu LPU-420-W použít dálkový ovladač LRC-1.

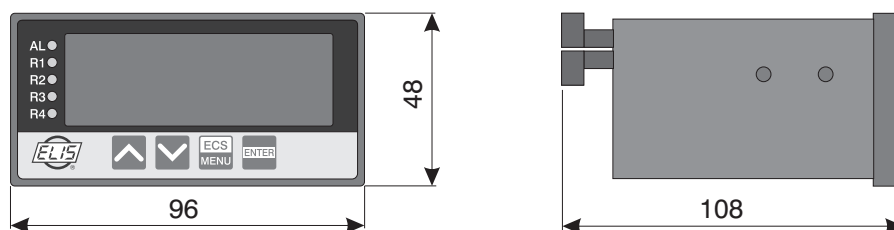
Hlavní znaky zobrazovače LEVELIS LPU-4XX

- 4místný LED displej
- vstupní signál proud 0/4 ÷ 20 mA
- 2 nebo 4 reléové výstupy
- montáž do rozvaděče nebo na stěnu
- programování tlačítky na předním panelu
- komunikační rozhraní RS 485/Modbus

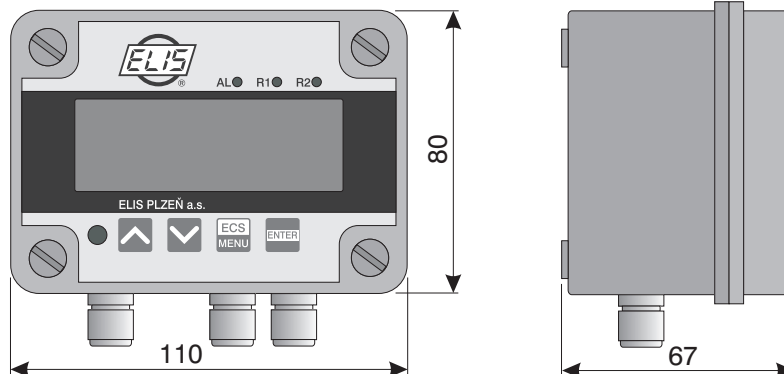
TECHNICKÉ PARAMETRY

TYP	LEVELIS	LPU-4XX-P	LPU-420-W
provedení		do panelu, zadní svorkovnice	na stěnu, vývodky 3 x M12
napájecí napětí		85 ÷ 260 V AC/DC (50 ÷ 60 Hz) 16 ÷ 35 V AC (50 ÷ 60 Hz) 19 ÷ 50 V DC	230 V AC ± 10 % (50 ÷ 60 Hz) 24 V DC ± 15 %
příkon		max. 4,5 V A/4,5 W	max. 2,6 V A/4,5 W
displej		4místný, LED, výška 20 mm	
vstup		0/4 ÷ 20 mA, ochrana proti přetížení	
měřicí rozsah		-999 ÷ 9999, desetinná čárka	
přesnost měření		±0,25 % ± 1 digit	
výstup reléový		2 nebo 4 relé 1 A/250 V AC (cos φ = 1)	2 relé 1 A/250 V AC (cos φ = 1)
výstup proudový (pouze pro 2 relé)		galvanicky oddělený, rozsah 0 ÷ 24 mA	
výstup pro externí napájení		24 V DC +5 %, -10 % max. 100 mA	24 V DC ± 12,5 % max. 25 mA (230 V AC) max. 100 mA (24 V DC)
teplota okolí		0 ÷ 50 °C	
kunikační rozhraní		RS 485, Modus RTU	
krytí		přední strana IP 40	IP 65

LPU-4XX-P



LPU-420-W



ELIS PLZEŇ a.s., LUČNÍ 15
P.O.BOX 126, 304 26 PLZEŇ
ČESKÁ REPUBLIKA

TEL.: +420 377 517 711
FAX: +420 377 517 722
e-mail: sales@elis.cz
http: //www.elis.cz