

EDIN 37XL, X/5

ELEKTROMĚRY PRO NEPŘÍMÉ PODRUŽNÉ MĚŘENÍ

eleman

obj.č. **1008971**

EDIN 37XL, X/5



Příklad použití

Displej 6+1 (999999,9 kWh)

123456.7

EDIN 37XL, X/5

Třífázový elektroměr s LCD displejem pro střídavé napětí 3x230 V / 400 V, 50Hz, slouží k měření činné elektrické energie v nepřímém zapojení do obvodu. Je určen na podružná měření spotřeby samostatných spotřebičů nebo spotřebičů ve skupinách. Velký LCD displej zobrazuje hodnoty na číselníku od 000000,1 až 999999,9 [kWh] a to bez přivedeného napájení po dobu až 10 let (záleží na okolním prostředí), zobrazené naměřené hodnoty nelze vymazat. Indikační LED blikají při odběru konkrétní fáze. Elektroměr má impulzní výstup na svorkách (9) S0+ a (8) S0-. To umožňuje připojení externího zařízení, které počítá impulzy (S0 dle normy DIN 43864) generované elektroměrem. Ke správné funkci elektroměru se nevyžaduje zapojení tohoto doplňkového zařízení. Montuje se na nosnou lištu 35 mm (DIN lištu), vestavná šířka je 122 mm (7 mod.). Šroubové svorky pro pohodlné připojení vodičů až do průřezu 16 mm². Uťahovací moment šroubů 2,0 - 5,0 Nm. Vlastní spotřeba je menší než 0,2 W.

EDIN 37XL, X/5

- Napájení 3x 230 V / 400 V
- Proud. zatížení 1,5 (6) A
- LCD displej
- Šířka 7 modulů (122 mm)
- Impulzní výstup S0 (DIN 43864)
- Napětí impulzu <12 - 24 V DC
- Proud impulzu <27 mA
- Délka impulzu <40 ms
- Signalizace impulzu blikající LED
- Zkušební výstup 12800 imp./kWh
- Šroubové svorky do 16 mm²
- Vlastní spotřeba <10 VA; <0,2W
- Třída přesnosti 1 (EN61036)
- Provozní teplota -20 až +70 °C

Obrázek	Obj. č.	Typ	Ref. napětí	Nepřímé měření	Displej	Počet modulů	Bal./ks
	1008971	EDIN 37XL, X/5	3x 230 V / 400 V	1 (6) A	LCD	7	1



Rozměry

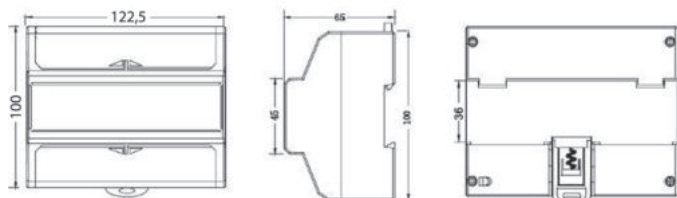
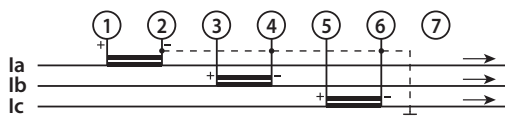


Schéma zapojení



eleman

ELEMAN spol. s r.o.

Olomoucká 107, 796 01 Prostějov

tel.: +420 739 201 336

e-mail: info@eleman.cz