



www.fif.com.pl

Importőr:



www.hdhungaria.hu

LE-01d

EGYFÁZISÚ FOGYASZTÁSMÉRŐ



5 19 0 8 3 1 2 15 9 2 3 5 8

Az LE elektronikus fogyasztásmérők elsősorban almérőként használhatók direkt energiafogyasztásmérésre.

Működés:

A fogyasztásmérő egy speciális áramkört tartalmaz, mely az energiafogyasztásnak megfelelően impulzusokat generál. Az impulzusok számát a frontoldalon egy LED jelzi, a fogyasztás értékét pedig egy LCD számláló jelzi ki. Az utolsó két számjegy 0,01 kWh jelez.



Műszaki adatok

feszültség	230V AC $\pm 30\%$
bázisáram	5A
maximum áram	45A
minimum áram	0,02A
mérés pontosság IEC61036	1
saját energiafelvétel	<8VA; <0,4W
az LCD kijelzési tartománya	0+99999,99 kWh
impulzussűrűség: (1Wh/pulse)	1000 pulses/kWh
current átfolyás jelzése	1×red LED
impulzuskiemenet SO+ SO-	
Csatlakozási fesz SO+ SO-	< 27V DC
csatlakozási áram SO+ SO-	< 27mA
impulzussűrűség SO+ SO- (1Wh/pulse)	1000pulses/kWh
impulzushossz SO+ SO-	90msek
működési hőm tartomány	-20+55°C
IP védettség	IP20
csatlakoztatás	6mm, csavaros
méretek	1 modul (18 mm)
rögzítés	TH-35 DIN sínre

FIGYELEM!

A fogyasztásmérő SO+ - SO- impulzuskiemenettel rendelkezik, lehetővé téve a külső (SO) adatgyűjtést. A mérő helyes működésének nem feltétele az adatgyűjtő csatlakoztatása

A fogyasztásmérő be és kimenete plombálható

Beépítés:

1. A beépítést áram alatt végezni tilos!!!
2. Pattintsuk a mérőt a DIN sínre.
3. Bejövő fázist csatlakoztassuk az 1 kimenetre, bejövő N-t a 4. ponthoz
4. Fázis kiemenet a 3 N kiemenet a 6 pontra.
5. Impulzusolvasó készülék a 20(+)- 21(-) pontokra köthető

Bekötési vázlat:

