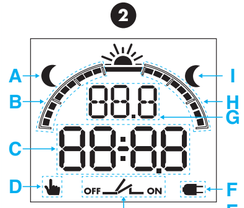
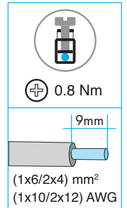
finder
www.findernet.com

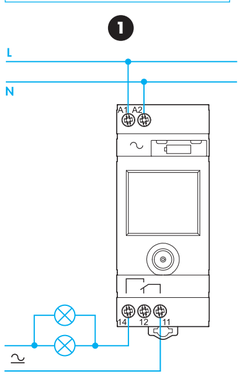
12.81

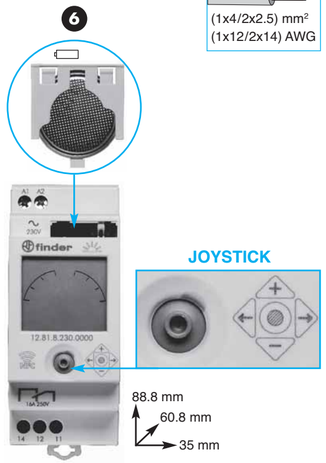
IB1281001 - 01/15

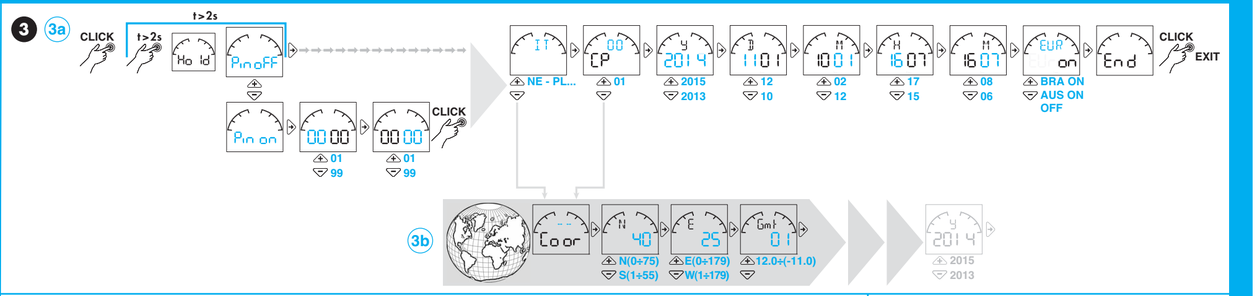
EN 60669-1/EN 60669-2-1	
	12.81.8.230.0000 U_N 110...230 VAC (50/60 Hz) U_{min} 90 VAC U_{max} 264 VAC P_N 2.8 VA (50 Hz) / 0.9 W
	1 CO (SPDT) 16 A 250 VAC
	AC1 4000 VA AC15 (230 VAC) 750 VA
	(230 V) 2000 W (230 V) 750 W CFL LED (230 V) 200 W
	(–20…+50)°C
	IP20

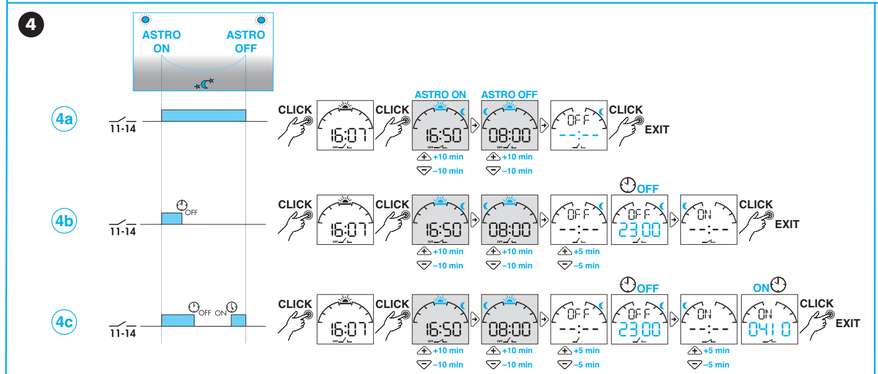


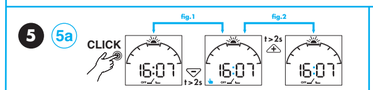


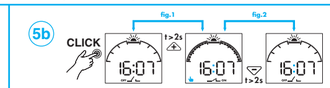












finder

SLOVENSKY

12.81 SPÍNACIE HODINY DIGITÁLNE S ASTROFUNKCIOU

1 SCHÉMA PRIPOJENIA

2 POPIS DISPLEJA
A Vypnutie pri východe slnka
B Predčasné zapínanie (po dobu 10 min v krokoch)
C PIN – CP (PSČ) – Coor (zemepisné súradnice) – časové pásmo (vo vzťahu k Gmt) – rok – deň – mesiac – hodina – minúta – letný čas – END
D Manuálne ovládanie zapnutia a vypnutia
E Aktuálny stav výstupného kontaktu (rozopnutý/zopnutý)
F Spínacie hodiny bez vonkajšieho napájania (prevádzka z batérie)
G Krajina(IT – FR – CZ – ...) – CP=(začiatok PSČ) – Y(rok) – D(deň) – M(mesiac) – H(hodina) – M(minúta) – letný čas ON/OFF (EUR=Európa – BRA=Brazília – AUS=Austrália)
Coor N(sever), S(juh), E(východ), W(západ), Gmt(časové pásmo)
Prog OFF(vypnuté), ON(zapnuté)
H Oneskorené vypínanie (po dobu 10 min v krokoch)
I Zapnutie pri západe slnka

3 NASTAVENIE (príklad)
3a Setup PIN – krajina – PSČ – dátum – letný čas
3b Setup pomocou zemepisných súradníc. Ako 3a, ale na miesto výberu krajiny alebo PSČ prejdite na Coor.
Pokračujte vložením zemepisných súradníc a letného času.
Zemepisná šírka: severná-južná, zemepisná dĺžka: východná-západná, časové pásmo podľa Gmt.

4 PROGRAMOVANIE (príklad)
predčasné zapínanie (po dobu 10 min v krokoch)
oneskorené vypínanie (po dobu 10 min v krokoch)
4a ASTRO funkcia
4b ASTRO funkcia + OFF (vypnuta)
4c ASTRO funkcia + OFF + ON (zapnuta)
POZNÁMKA
Astronomický čas sa mení počas roku, časy spínania však zostávajú rovnaké.

5 MANUÁLNE OVLÁDANIE
5a Režim MANUAL OFF (aktivácia fig.1/deaktivácia fig.2)
5b Režim MANUAL ON (aktivácia fig.1/deaktivácia fig.2)

6 VÝMENA BATÉRIE
Batéria CR 2032 ($LiMnO_2$) 3V, 230mAh.
Nepodlieha čl.11 smernice 2006/66/ES.

POZNÁMKA
LCD displej s podsvietením (iba pri sieťovom napájaní).
Minimálny interval zopnutia ■ 10 min.

7 Programovateľné **NFC** technológiou pomocou App **FINDER TOOLBOX** stiahnutím z Google Play™.

finder