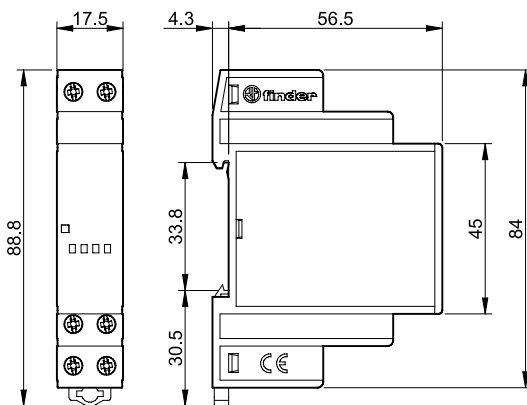
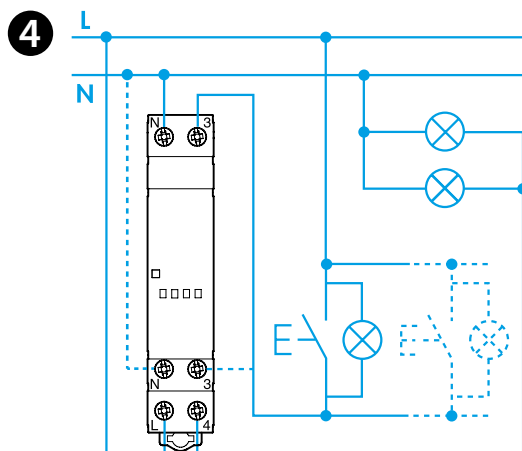
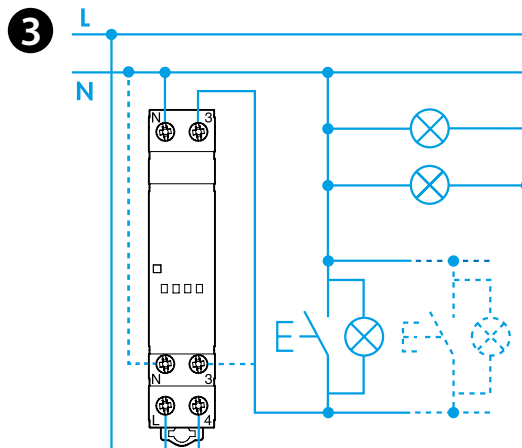
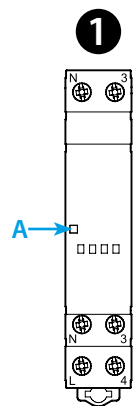




**13.81**

EN 60669-1 / EN 60669-2-1	
	<b>13.81.8.230.0000</b> U <sub>N</sub> 230 V AC (50/60 Hz) U <sub>min</sub> 184 V AC U <sub>max</sub> 253 V AC P 3 VA / 1.2 W
	1 NO (SPST-NO) 16 A 230 V AC
	AC1 3700 VA
	AC15 (230 V) 750 VA
	(230 V AC) 3000 W
	(230 V AC) 1000 W
	CFL-LED (230 V) 600 W
	(-10...+60)°C
	15 (≤ 1.0 mA)
IP20	



## ROMÂNĂ

### 13.81 RELEU ELECTRONIC PAS CU PAS

Montare pe șină 35 mm (EN 60715), utilizabile cu 3 sau 4 conductoare de conexiune.

Comutarea sarcinii la "trecerea prin zero" a alimentării.

#### 1 VEDERE DIN FAȚĂ

A LED: - luminare intermitentă = releu OFF  
- luminare permanentă = releu ON

#### 2 FUNCȚIA

#### 3 SCHEMA DE CONEXIUNE CU 3 CONDUCTOARE

#### 4 SCHEMA DE CONEXIUNE CU 4 CONDUCTOARE

#### CONDIȚII DE FUNCȚIONARE

În conformitate cu norma Europeană privind compatibilitatea electromagnetică EMC (89/336/EEC), releul are un nivel al imunității, împotriva propagării perturbațiilor prin radiație și conducție, considerabil mai ridicat decât cerințele standardului EN 60669-1 și EN 60669-2-1.

Totuși, dispozitive ca transformatoarele, motoarele, contactoarele, întrerupătoarele și cablurile de putere pot provoca perturbații și chiar distrugerea circuitului electronic al releului.

Din acest motiv, conductoarele de legătură trebuie să fie cât mai scurte posibil, iar când este necesar, releul poate fi protejat cu ajutorul filtrelor RC, varistoarelor sau descărcătoarelor la supratensiune.

#### NOTĂ

Terminalele N și 3 sunt dublate astfel încât conexiunea se poate realiza în partea de sus, sau în partea de jos (liniile punctate) a carcasei.

Asigurați-vă că nulul - N pentru sarcina de iluminat este luat direct de la nulul (N) sistemului de alimentare, și nu prin intermediul terminalului N al carcasei releului.

Adică, nu "duplicați" terminalul N al carcasei pentru furnizarea nulului - N necesar sarcinii de iluminat.