



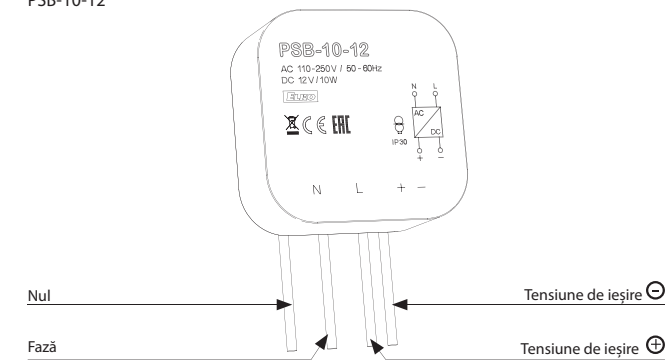
- **PSB-10:** Comutatoare de putere pentru curenti stabili, punerea în aplicare a dozei (de exemplu, KU-68).
  - PSB-10-12 - sa de putere stabilizata la 12V/10W
  - PSB-10-24 - sursa de putere stabilizata la 24V/10W
- **PS-10:** Comutatoare de putere pentru curenti stabili, versiunea 1 - modul
  - PS-10-12 - de putere stabilizata la 12V/10W
  - PS-10-24 - sursa de putere stabilizata la 24V/10W
- **PS-30:** Comutatoare de putere pentru surse de putere stabilizate, versiunea 3 - modul
  - PS-30-12 - comutatoare de putere pentru curenti stabili 12V/30W
  - PS-30-24 - comutatoare de putere pentru curenti stabili 24V/30W
  - PS-30-R - variabilă sursă stabilizată 12-24V/30W
- **PS-100:** toare pentru surse de putere stabilizate, versiunea 6 - modul
  - PS-100-12 - sursa de putere stabilizata la 12V/100W
  - PS-100-24 - sursa de putere stabilizata la 24V/100W
- Curentul de iesire este limitat printr-o rezistenta electronica, in cazul in care limitele sunt depasite (temperatura, tensiune) sunt semnalizate.
- Indicarea tensiunii de iesire se face prin LED-ul verde de pe panoul frontal (cu exceptia pentru PSB-10).
- Temperatura de protectie - in cazul in care temperatura este depasita, dispozitivul se deconecteaza si dupa ce se raceste se reconecteaza.

Cod EAN  
 PSB-10-12: 8595188145022 PS-30-12V: 8595188137966  
 PSB-10-24: 8595188143783 PS-30-24V: 8595188139045  
 PS-10-12V: 8595188139052 PS-30-R: 8595188136655  
 PS-10-24V: 8595188139069 PS-100-12V: 8595188137195  
 PS-100-24V: 8595188139021

| Parametrii tehnici                     | PSB-10-12   | PSB-10-24     | PS-10-12  | PS-10-24        | PS-30-12                    | PS-30-24        | PS-30-R        | PS-100-12                   | PS-100-24      |
|--|---|---------------|---|-----------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|----------------|
| <b>Intrare (U primara)</b>             |   |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Tensiunea de alimentare:               | AC 110 - 250 V / 50-60 Hz   |               | AC 184 - 250 V / 50-60 Hz                                 |                 | AC 100 - 250 V / 50 - 60 Hz |                 |                | AC 100 - 250 V / 50 - 60 Hz |                |
| Consum fara sarcina (max):             | 3 VA / 0.5 W  |               | 5 VA / 2 W  |                 | 9 VA / 1 W                  | 10 VA / 1.5 W   | 10 VA / 1.7 W  | 12 VA / 2 W                 |                |
| Consum cu sarcina max. (max):          | 26 VA / 13 W  |               | 25 VA / 13 W  |                 | 70 VA / 37 W                |                 |                | 195 VA / 121 W              |                |
| Protectie:                             | x   |               | siguranță T1A   |                 | siguranță T2A               |                 |                | siguranță T 3.15A           |                |
| <b>Iesiri (U secundara)</b>            |   |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Tensiunea de iesire DC / curent maxim: | 12 V / 0.84 A   | 24 V / 0.42 A | 12.2 V / 0.84 A   | 24.2 V / 0.42 A | 12.2 V / 2.5 A              | 24.2 V / 1.25 A | 12.2 V / 2.5 A | 12.2 V / 8.4 A              | 24.2 V / 4.2 A |
| Toleranta la tensiunea de iesire:      | ± 2 %   |               | ± 2 %   |                 | ± 2%                        |                 |                | ± 2 %                       |                |
| Indicarea tensiunii de iesire:         | x   |               |   |                 | LED verde                   |                 |                |                             |                |
| Tensiunea de iesire fara sarcina:      | 40 mV   |               | 80 mV   |                 | 30 mV                       |                 |                | 40 mV                       |                |
| Tensiunea de iesire cu sarcina maxima: | 380 mV  |               | 20 mV   |                 | 80 mV                       |                 |                | 500 mV                      |                |
| Întârziere după conexiune:             | max. 1s   |               | max. 1s   |                 | max. 5s                     |                 |                | max. 1s                     |                |
| Intarziere dupa supraîncărcare:        | max. 1s   |               | max. 1s   |                 | max. 1s                     |                 |                | max. 0.5s                   |                |
| Eficiență:                             | > 75 %  |               | > 75 %  |                 | > 82 %                      |                 |                | > 82 %                      |                |
| Rezistență electronică:                | protecții electronice la scurtcircuit, supraîncărcare, supratensiune (de la 120 % din ieșirea nominală) |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| <b>Alte informații</b>                 |   |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Umiditatea permisă:                    | 20 .. 90% RH  |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Temperatura de funcționare:            | -20 .. +40°C  |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Temperatura de depozitare:             | -40 .. +85°C  |               | -40 .. +85°C  |                 | -25 .. +70°C                |                 |                | -40 .. +85°C                |                |
| Tensiunea maxima (prim/sec):           | 4kV   |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Grad de protecție:                     | IP30  |               | Dispozitiv IP40 / IP20 încorporat în placa de distribuție |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Categoria supraîncărcare:              | II.   |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Grad de poluare:                       | 2   |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Sect. max. a conductorului (mm²):      | x   |               | max. 1x 2.5 sau 2x 1.5 / cu izolație max. 1x 1.5          |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Terminații:                            | 4x conductori CY,0.75mm², 90mm  |               | x   |                 |                             |                 |                |                             |                |
| Dimensiuni:                            | 49 x 49 x 21 mm   |               | 90 x 17.6 x 64 mm   |                 | 90 x 52 x 65 mm             |                 |                | 90 x 105 x 65 mm            |                |
| Greutate:                              | 78 g  |               | 65 g  |                 | 65 g                        | 65 g            | 160 g          | 160 g                       | 377 g          |
| Standarde de calitate:                 | EN 61204-1, EN 61204-3, EN 61204-7  |               |   |                 |                             |                 |                |                             |                |

## Descriere

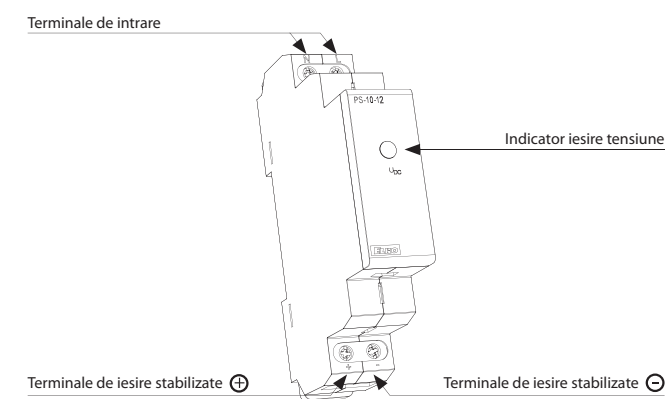
PSB-10-12



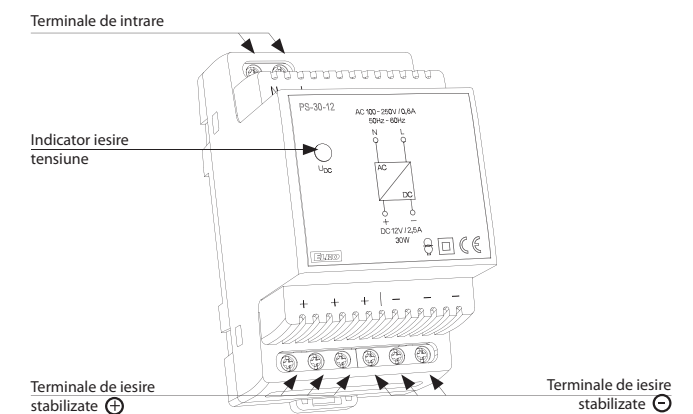
PSB-10-12 / PSB-10-24

destinat instalării într-un panou electric. Adecvat controlării surselor de iluminare, supapelor termice, acționărilor de obloane etc.

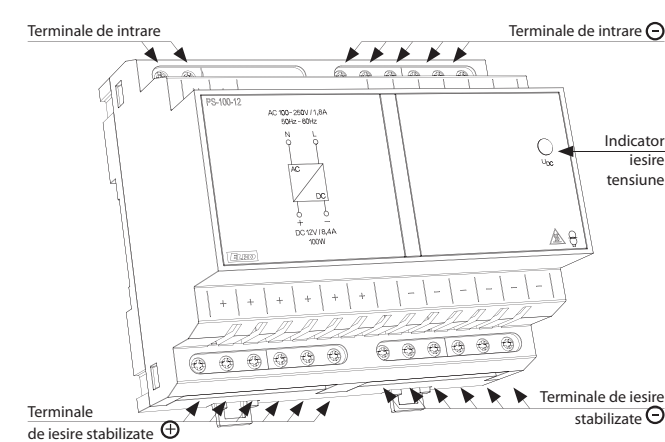
PS-10-12



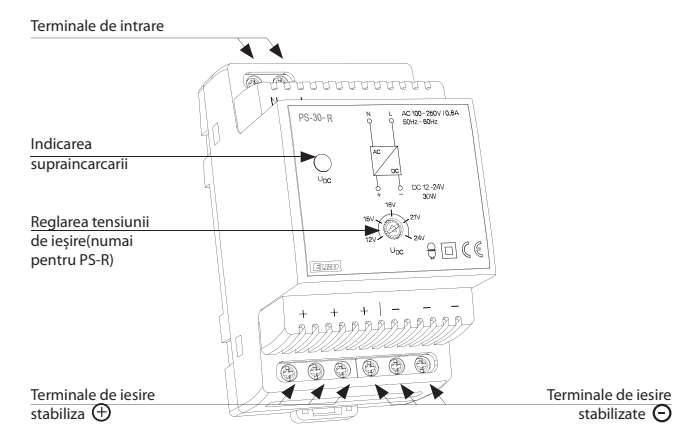
PS-30-12



PS-100-12

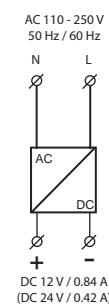


PS-30-R

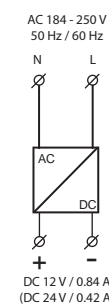


## Conexiune

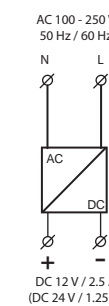
PSB-10-12 (PSB-10-24)



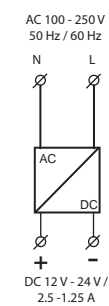
PS-10-12 (PS-10-24)



PS-30-12 (PS-30-24)



PS-30-R



PS-100-12 (PS-100-24)

