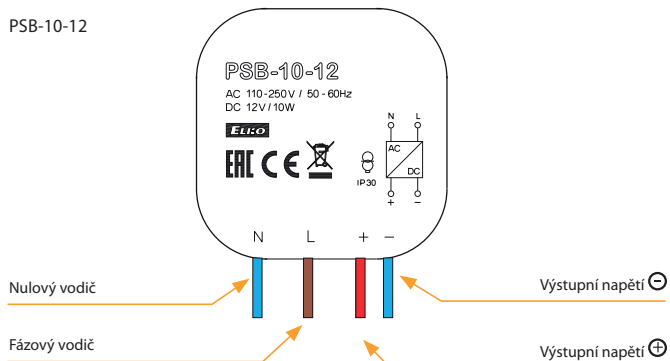


EAN kód
 PSB-10-12: 8595188145022
 PSB-10-24: 8595188143783
 PS-30-R: 8595188136655

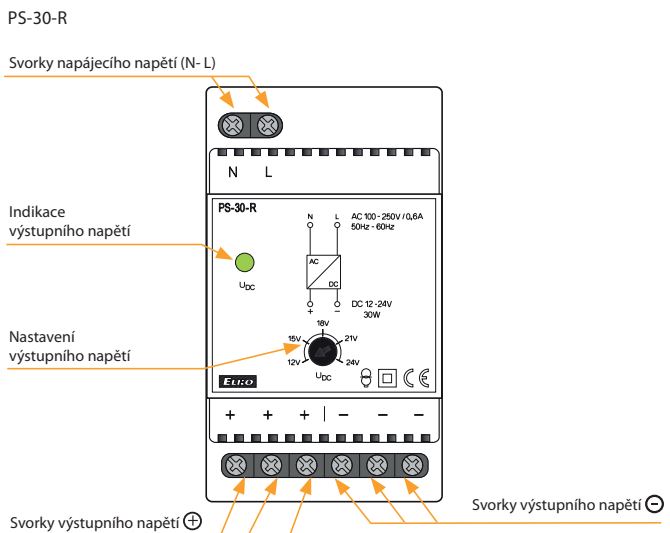
Technické parametry	PSB-10-12	PSB-10-24	PS-30-R
Vstup			
Napájecí napětí:	AC 110 - 250 V (50-60 Hz)	AC 110 - 250 V (50-60 Hz)	AC 100 - 250 V (50-60 Hz)
Příkon naprázdno (max):	3 VA/0,5 W	3 VA/0,5 W	10 VA/1,7 W
Příkon při zatížení (max):	26 VA/13 W	26 VA/13 W	70 VA/37 W
Jištění:	x	x	pojistka T2A
Výstup			
Výstupní napětí DC/max. proud:	12 V/ 0.84 A	24 V/ 0.42 A	12.2 V/2.5 A 24.2 V/1.25 A
Tolerance výstupního napětí:	± 2%		± 3%
Indikace výstupu:	x		zelená LED
Zvlnění výstupního napětí naprázdno:	40 mV		40 mV
Zvlnění výstupního napětí při max. zatížení:	380 mV		500 mV
Časová prodleva po připojení:	max. 1s		max. 1s
Časová prodleva po přetížení:	max. 1s		max. 1s
Účinnost:	> 75%		> 81%
Elektronická pojistka:	proti zkratu, proudovému a teplotnímu přetížení (od 120 % jmenovitého výkonu)		
Další údaje			
Pracovní vlhkost vzduchu:	20 % .. +90 % RH		
Pracovní teplota:	-20 .. +40 °C		
Skladovací teplota:	-40 .. +85 °C	-25 .. +70 °C	
Dielektrická pevnost vstup - výstup:	4kV		
Krytí:	IP30	IP40 čelní panel/ IP20 svorky	
Kategorie přepětí:	II.		
Stupeň znečištění:	2		
Průřez přípojovacích vodičů (mm²):	x		max. 1x 2,5, max. 2x 1,5/s dut.max. 1x 1,5
Vývody (průřez/délka):	drát CY, 4x 0,75mm², 90mm		x
Rozměr:	49 x 49 x 21 mm		90 x 52 x 65 mm
Hmotnost:	78 g	78 g	163 g
Související normy:	EN 61204-1, EN 61204-3, EN 61204-7		

- **PSB-10:** spínané stabilizované napájecí zdroje s pevným výstupním napětím, určené pro montáž do instalační krabice.
 - **PSB-10-12:** stabilizovaný zdroj 12 V/10 W
 - **PSB-10-24:** stabilizovaný zdroj 24 V/10 W.
- **PS-30-R:** spínaný stabilizovaný regulovatelný zdroj 12-24 V/30 W.
- Výstupní proud je omezen elektronickou pojistkou, při překročení maximálního proudu zdroj vypne a po krátké časové prodlevě znovu zapne.
- Teplotní ochrana - při teplotním přetížení zdroj vypne, po vychladnutí opět zapne.

Popis přístroje



PSB-10-12/PSB-10-24
 provedení do instalační krabice je výhodné řešení pro napájení světelných zdrojů, termoventilů, žaluziových pohonů apod.



Zapojení

