

ZSR-30, ZNP-10 | Napájecí zdroj - stabilizovaný (ZSR-30), nestabilizovaný (ZNP-10)

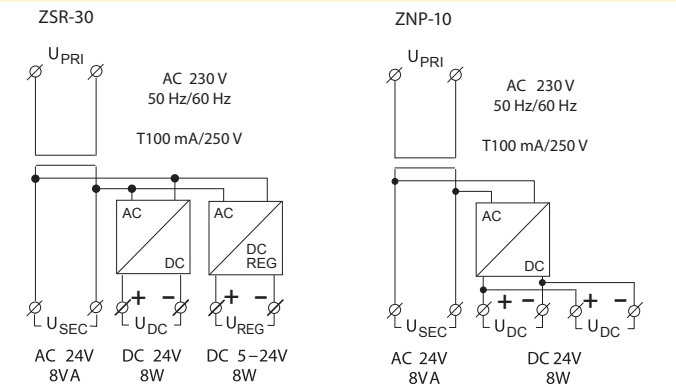


EAN kód
ZNP-10-24V: 8594030334089
ZSR-30: 8594030331750

Technické parametry		ZSR-30	ZNP-10-24V
Vstup (U prim)			
Napájecí napětí:	AC 230 V (50/60 Hz)		
Příkon naprázdno (max):	9 VA/2.5 W	9 VA/2 W	
Příkon při zatížení (max):	11.5 VA/8 W		
Tolerance napájecího napětí:	-15 %; +10 %		
Výstup (Usec)			
Výstupní napětí:	DC 5-24 V stab. DC 24 V nestab. AC 24 V	DC 24 V nestab. AC 24 V	
Napětí naprázdno na výst. AC:	32 V		
Napětí naprázdno na výst. DC:	44 V		
Jištění (v primárním vinutí):	tavná pojistka T100 mA		
Zvlnění výstupního napětí:	300 mV	max. 3 V	
Účinnost:	75 %	x	
Tolerance výstupního napětí:	±5 %	x	
Elektronická pojistka:	proti zkratu a proud. přetížení	x	
Další údaje			
Pracovní teplota:	-20 až +40 °C		
Skladovací teplota:	-20 až +60 °C		
Dielektrická pevnost (prim/sec):	4 kV		
Krytí:	IP40 z čelního panelu/IP20 svorky		
Průřez připojovacích vodičů (mm²):	max. 1x 2.5, max. 2x 1.5, s dutinkou max. 1x 1.5		
Rozměr:	90 x 52 x 65 mm		
Hmotnost:	398 g	368 g	
Související normy:	EN 61204-1, EN 61204-3, EN 61204-7		

UPOZORNĚNÍ!
Uvedené hodnoty max. zatížení se vztahují k okolní (pracovní) teplotě.
Součet zátěží na všech výstupních svorkách nesmí přesáhnout tyto hodnoty:
- při napájení 230 V až 253 V - 8 W
- od 230 V až 207 V se výstupní výkon úměrně snižuje na 5 W.

Zapojení



- Regulovatelný stabilizovaný zdroj **ZSR-30**
- Napájení nejrůznějších přístrojů a spotřebičů bezpečným napětím s plným galvanickým oddělením od sítě.
 - Výstupní napětí DC 5-24 V stab. DC 24 V nestab. AC 24 V.
 - Při úplném zkratu je výstup odpojen, výstupní proud je omezen elektronickou pojistkou.
- Napájecí zdroj **ZNP-10-24V**
- AC i DC výstupní napětí 24 V, nestabilizované.
 - Jištění proti zkratu a přetížení tavnou pojistkou.

Popis přístroje

