

Regulovatelné zdroje střídavého napětí v přístrojovém provedení



- Galvanicky oddělené regulovatelné napětí ve dvou rozsazích 0 - 250 V a 0 - 500 V
- Galvanicky oddělené pevné napětí 230 V 50 Hz
- Univerzální provedení pro montáž do skříně rack 19" a na měřicím stole
- Vizuální kontrola nastaveného napětí a odebíraného proudu

Technický popis

Jedná se o kompletní síťové jednofázové a třífázové regulovatelné napájecí zdroje střídavého, galvanicky odděleného napětí pro univerzální použití v přístrojovém provedení (rack), vyráběné ve výkonově odstupňovaných řadách. Obsahují síťový oddělovací transformátor, jehož přímý galvanicky oddělený výstup od elektrorozvodné sítě je vyveden na panel a umožňuje přímé připojení přístroje standardní síťovou vidlicí. Dále obsahuje regulační transformátor, autotransformátor, obvody ovládání a měření nastaveného výstupního napětí a odebíraného proudu realizované kvalitními analogovými panelovými měřicími přístroji. Výstupní regulovatelné napětí, u jednofázové verze přepínatelné ve dvou rozsazích, je vyvedené na přístrojové svorky s možností přizemnění připojeného spotřebiče.

Parametry zdrojů

Typ	Vstupní napětí	Výstupní napětí pevné [V]	Výstupní napětí regulovatelné MODE I/II [V]	Maximální výstupní výkon (společný)	Krytí	Výška	Hmot. [kg]
Zdroje jednofázové							
APS-500	230V / 50-60Hz	230V	0-250/0-500	500	IP20	3U	22
APS-1000	230V / 50-60Hz	230V	0-250/0-500	1000	IP20	4U	35
APS-2000	230V / 50-60Hz	230V	0-250/0-500	2000	IP20	5U	50
Zdroje třífázové							
APS3-7500	3x400V / 50-60Hz	3x230V	3x 0-250V	7500	IP20	6U	92