

RIDICATOARE MAGNETICE DE TENSIUNE



Ridicator stabilizator magnetic de tensiune pentru rețele monofazate de joasă tensiune

Cod: 250 - 230 - 1

Ridicatorul Stabilizator Magnetic de Tensiune (RSMT) este o soluție sigură și fiabilă pentru rețele electrice de JT monofazate, stabilizând și îmbunătățind nivelul tensiunii pentru locuințe, pensiuni și alți mici consumatori, fără a mai aștepta ca distribuitorul de energie să facă lucrări de amploare în zonă.



Denumire parametru	Valoare
Conectare sistem distribuție	TN / TT
Frecvența [Hz]	50
Tensiune [V] (3 - faze)	230
Putere nominală [kVA]	36
Putere, 6 ore, la 20 ⁰ C, tensiune intrare 195 V [kVA]	50
Curent nominal [A]	160
Curent, 6 ore, la 20 ⁰ C, tensiune intrare 195 V [A]	250
Tensiunea de referință [V]	235
Creșterea tensiunii [%] (încărcări simetrice)	0...+10
Umplut cu ulei [l]	158
Carcasă ulei	Galvanizată
Bypass la tensiunea de ieșire ±15% sau temperaturi ridicate - Nici o întrerupere a tensiunii - Repornire automată	✓
Ține sub control 100% suprasarcinile și menține tensiunea	✓
Creșterea capacității de rezistență la scurtcircuit monofazat cu minim 60%	✓
Nicio parte mobilă în circuit	✓
Nu necesită mentenanță	✓
Durata de viață estimată de 25 de ani	✓
Instalare rapidă < o zi	✓
Pierderi minime [W] (zero creștere tensiune)	220
Eficiență [%] (încărcare nominală, creștere variabilă a tensiunii)	97-99
Factor putere [cosφ] (încărcare nominală, creștere variabilă a tensiunii)	0,98-0,99