

---

## **AUTOMAT PROTECTIE SUPRATENSIUNE - APST\_01**

I.D.: 71247473

---

Data publicarii	12.07.22	Coduri CPV	31210000-1
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 2.786,00 RON - 2.786,00 RON

---

Descriere: APST\_01 este momentan cel mai sigur dispozitiv de protectie la supratensiuni de pana la 400Vca. Acesta permite alimentarea în siguranta a consumatorilor electrocasnici, protejând prin decuplarea automata a alimentarii acestora (timp de raspuns < 3... 20ms), la aparitia unor crestere accidentale ale tensiunii de la retea de 230Vca. Aceasta decuplare va ramâne activa atît timp cât tensiunea de la intrare depaseste valoarea de 251-253Vac. Automatul emite semnale sonore si luminoase la aparitia unei supratensiuni ( $U_{lim} > 250Vca$ ), si va recupla tensiunea de alimentare la cca. 3 secunde dupa disparitia totala a evenimentului. Deasemenea dupa penele de tensiune, la revenire, modulul va cupla alimentarea consumatorilor dupa cca. 3 secunde, protejând astfel împotriva vârfurilor de tensiune ce apar la început pe retea de 230Vca. NOU: Modelele 2013 dispun si de Protectie la Subtensiune. Pentru tensiuni mai mici de 195 ... 200 Vca automatul va decupla alimentarea consumatorilor. Caracteristici tehnice: Tensiune de alimentare: 180 - 380Vac; Tensiune declansare avarie supratensiune: 251 - 253 Vac; Tensiune declansare avarie subtensiune: 195 - 200 Vac; Curentul propriu absorbit : 0,03 A ; Timp de raspuns : max. 20ms ; Gama de temp de functionare : -30 ... +85 oC ; Sarcina maxima : 2,5 KW; Termen de garantie: 24 luni.

---