

Eaton 3S 700VA 3S700D UPS szünetmentes tápegység

700VA, 420W, RJ11, RJ45, USB2.0, túlfeszültségvédő aljzat, szünetmentes aljzat

Cikkszám: 3S700D

Ár:

55 840 Ft



Garancia: 24 Hónap

A line-interaktív UPS

A line-interaktív UPS-ek a legelterjedtebb szünetmentes tápegységek a kisebb vállalkozásoknál, a webszerverek és vállalati részlegek szerverei védelmének. Az egyen/váltakozó áram átalakító, vagyis az inverter folyamatosan kapcsolatban áll a kimenettel. Az invertert fordított módban működtetve történik az akkumulátor töltése a hálózati ellátásról. Amikor a bejövő áramellátás megszűnik, a kapcsoló nyit, és az UPS kimenetére az akkumulátor felől jut áram. Mivel az inverter folyamatosan üzemel és kapcsolatban áll a kimenttel, ezek a rendszerek a készenléti UPS-ekkel összevetve jobb a szűrést biztosítanak, valamint rövidebb átkapcsolási tranziensekkel dolgoznak. A line-interaktív egységekben mindezek mellett általában egy feszültségszabályozó transzformátor is található. Ez a bemenő feszültség változásaitól függően, a transzformátor megcsapolások állításával további feszültségszabályozást biztosít. A feszültségszabályozás alacsony feszültségi viszonyok mellett fontos funkció, hiányában az UPS-nek akkumulátoros táplálásra kellene átállnia, majd hosszú távon le kellene kapcsolnia a fogyasztókat. A gyakoribb akkumulátor használat az akkumulátor idő előtti elhasználódásához vezet. Az ilyen szünetmentes tápegységek előnyeként a magas hatásfok, a kis méret, az alacsony költség és a nagy megbízhatóság említhető.

topológia	Offline
Gyártó	Eaton
akkumulátor típusa	12V/7AH
akkumulátorok száma	1
tömeg	4.2 kg