



zvýšení spolehlivosti  
v napájení

údržba UPS za  
provozu zátěže

Přepínač RP je zařízení, které slouží pro zabezpečení napájení kritické zátěže i v případě, kdy dojde k přerušení dodávky napětí z primárního zdroje. Redundant switch zabezpečuje napájení důležitého spotřebiče ze dvou vstupních napájecích zdrojů: Master a Slave. Primárně je spotřebič napájen ze vstupu Master, pokud dojde k jeho výpadku (napětí bude mimo předepsané tolerance včetně tvarového zkreslení) přepínač

automaticky přepne napájení na druhý vstup Slave. Přepnutí proběhne s 5 ms prodlevou v napájení, což je čas dostatečně krátký pro zabezpečení funkce výpočetní techniky. Podmínkou činnosti je sinusový tvar napětí každého zdroje.

Přepínače se dodávají ve stolní mechanice nebo v provedení pro uchycení do 19" skříní. RP 230R-2 obsahuje dva nezávislé přepínače umístěné ve společné 19" mechanice.

O stavu vstupního napětí a ze kterého vstupu je výstup napájen je zobrazováno pomocí LED diod na čelním panelu. Porucha jednoho napětí je rovněž doprovázena akustickým signálem. Pomocí sériové linky RS232 je možné monitorovat stav, v jakém se přepínač nachází, případně lze vykonat dálkové přepnutí ze vstupu Master na Slave. V případě požadavku na dálkový dohled je možno dodat SNMP/WEB adaptér.

typ	RP 215 RP 215R	RP 230 RP 230R	RP 230R-2
<b>Vstup - Master</b>			
Napětí	230 V <sub>ef</sub>		
Tolerance	+6 / -10%		
Frekvence	45 - 65 Hz		
<b>Vstup - Slave</b>			
Napětí	230 V <sub>ef</sub>		
Tolerance	+10 / -15%		
Frekvence	45 - 65 Hz		
Tvar napětí	sinus		
Proud	8 A	16 A	2 x 16 A
Výkon	1600 VA	3200 VA	2 x 3200 VA
Rozměry (š x v x h)	provedení stolní: 170 x 60 x 300 mm provedení R: 19" x 2U x 240 mm		19" x 2U x 365 mm
Hmotnost	provedení stolní: 2 kg provedení R: 4,5 kg		7,5 kg
Signalizace	4 ks LED, RS 232, zvuková option: SNMP/WEB		