

Date September 15, 2008
For Release Immediately
Contact Lyna Gill-Prasavath, +33 (0)4 76 00 66 22

Nová UPS Eaton Powerware 5130 řeší náročné problémy s napájením IT a telekomunikačních systémů

Grenoble-Montbonnot (Francie)... Průmyslový výrobce Eaton® Corporation se širokým sortimentem dnes ohlásil uvedení na trh nové UPS Powerware® 5130. Tato UPS je součástí typové řady Powerware “line interactive” s výkonovým rozsahem 1250 až 3000 VA. Tato typová řada je zvláště vhodná pro ochranu napájení serverů, routerů, síťových přepínačů, pracovních stanic a též zařízení Voice over IP (VoIP) a EDGE/3G/WiMAX síťových rádiových uzlů před jinak náročnou kompenzací výpadků a kolísání elektrického napájení.

UPS 5130 poskytuje čisté, nepřerušované napájení bez ohledu na stav přívodu z veřejné elektrorozvodné sítě. Jde o jednu z nejpružnějších UPS na současném trhu, nabízející nejlepší poměr cena/výkon/kvalita. UPS je k dispozici v tenkém provedení s výškovým modulem 2U a 3U pro zástavbu do stojanu a též v provedení jako samostatně stojící jednotka. Kompaktní provedení 5130 je ideální pro stojanovou zástavbu s vysokou hustotou montáže. Baterie může měnit za chodu sám uživatel a bezpečně tak nainstalovat nové, aniž by bylo nutné odstavit napájená zařízení, nebo vyjmát UPS ze stojanu, ve kterém jsou prvky datové či mobilní telekomunikační sítě. Pro potřeby aplikací, vyžadujících delší dobu zálohování lze rychle přidat tenké externí moduly baterií (výška 2U) a získat tak dobu zálohování v řádu hodin. To je zvláště důležité v případech telekomunikací, Voice over IP (VoIP) uzlů a zdravotnických zařízení.

“Řada 5130 má vlastnosti, které bychom normálně očekávali u dražších UPS vyšší třídy”, řekl Hervé Tardy, vice president a general manager Eaton divize Distributed Power Quality Business. “Zákazníci ocení komplexní funkční vlastnosti 5130, včetně segmentace zátěže a její regulace, mnohonásobných komunikačních možností a rovněž vysoký výstupní účinek a vysokou výkonovou hustotu v kultivovaném provedení. UPS 5130 je jeden z nejsofistikovanějších systémů na současném trhu.”

Konstrukční návrh zaměřený na dosažení vysoké výkonové účinnosti umožňuje provozovat UPS s účinností 95% a snížit tak ztrátové teplo a náklady na chlazení. Při hodnotě účinníku 0,9 poskytuje UPS vyšší výkon v jednotce objemu a dovoluje chránit více zařízení při současném zachování prostoru pro rozšiřování IT systémů.

Mezi další funkční vlastnosti systému 5130 patří:

- Volitelná zásuvná karta Web/SNMP integrující UPS do NMS (Network Management Systems). Karta má též vestavěný webový server umožňující snadné monitorování a ovládání UPS na dálku pomocí standardních webových prohlížečů.
- Intuitivní software pro správu napájení – LanSafe[®] poskytuje možnost ovládání UPS a odstavení operačního systému za použití intuitivního grafického rozhraní.
- Dva vestavěné USB a sériové RS-232 porty, včetně zásuvné pozice pro komunikační kartu podporující webovou a sériovou komunikaci, komunikaci s protokolem SNMP, komunikaci po sběrnici Modbus a komunikaci pomocí reléových kontaktů.
- Segmentace zátěže – výstupní zásuvky jsou nezávisle ovládané a dovolují selektivně odstavit zátěž během výpadku napájení, dálkově restartovat systémy, nebo administrovat sekvence náběhu napájení.
- Volitelné možnosti – jsou k dispozici ve velkém množství včetně rozšiřujících modulů baterie, údržbového přepínače bypassu pro výměnu bloků za chodu a modulů rozvaděčů (PDU) pro montáž do stojanu.

Modely 5130 jsou k dispozici ode dneška a dodávají se s dvouletou zárukou. Pro další informace o UPS 5130 a dalších řadách výrobků a služeb Powerware navštivte naše stránky www.eaton.com/powerware.

Elektrotechnická sekce Eaton je předním světovým výrobcem elektrických řídicích systémů, rozvodů energie a výrobků a služeb pro průmyslovou automatizaci. Celosvětově známé obchodní značky Cutler-Hammer[®], MGE Office Protection Systems[™], Powerware[®], Holec[®], MEM[®], Santak a Moeller, poskytují zákaznický přizpůsobená řešení PowerChain Management[®], sloužící v celém světě potřebám napájení v průmyslu, ve státní správě, veřejných službách, v obchodní sféře, v domácnostech, v IT sféře, v kritických aplikacích a na trhu subdodavatelů pro jiné dodavatele (OEM markets).

Eaton Corporation je průmyslovým výrobcem se širokým sortimentem, jehož obrat dosáhl v roce 2007 13 mld. USD. Eaton je ve světě přední společností v oblasti elektrických systémů a zařízení pro kvalitní napájení, rozvodů a řízení elektrických soustav, v oblasti hydraulických hnacích systémů a služeb pro průmyslová zařízení, automobilový a letecký průmysl, v

inteligentních hnacích ústrojích pro kamiony, zajišťujících optimalizaci bezpečnosti a spotřeby paliva, a dále v oblasti přeplňování a řízení sání vzduchu pro automobilové motory, řešení převodovek a speciálního ovládání ke zvýšení výkonu, úspory paliva a bezpečnosti. Společnost Eaton má 81 000 zaměstnanců a prodává své výrobky ve více než 150 zemích světa. Další informace jsou na webové stránce www.eaton.com.

#