

Energetický monitorovací a regulační systém DXPG_OPTIENER G verze SW 2013

Na přelomu měsíce listopadu a prosince roku 2009 jsme uvedli na trh novou řídicí jednotku **DXPG_OPTIENER G**. Touto jednotkou nahrazujeme úspěšný model jednotky OPTIENER 508, který jsme instalovali od roku 1997. Nová jednotka je výsledkem implementace získaných zkušeností, poznatků z instalovaných systémů v minulosti, energetickým komfortem a centralizací monitorovaných a regulačních procesů. Jelikož máme maximální zájem o přivedení co možná nejvyššího počtu jednotek s novými funkcemi do praxe, nabízíme do konce letošního roku možnost financování protiúčetem (odkoupením staré jednotky OPTIENER 503, 504, 508, 516, DCPU). Dále nabízíme financování formou splátek až na 24 měsíčních splátek bez navýšení ceny.



Hlavní výhody financování upgrade systému:

1. Financování (protiúčet – odkoupení staré jednotky, splátkový kalendář bez navýšení)
2. Prodloužení garance pozáručního servisu na 12 let od doby instalace
3. Prodloužená záruka na řídicí jednotku na 36 měsíců

Technické výhody upgrade systému:

1. Možnost až 48 pulzních měření na jednotku (voda, elektrická energie, teplo, plyn)
2. Možnost zavedení analogových měření do systému (0-10VDC, 4-20mA, 0-20mA, PT snímače)
3. Možnost šestnácti regulačních výstupů (možný i analogový signál 0-10V, 4-20mA, 0-20mA)
4. Nový zpřesňující algoritmus pro výpočet regulace rezervované kapacity
5. Implementace výpočtu algoritmu denních maxim plynu
6. Zvýšená interní paměť jednotky, regulace dle energetických regulačních stupňů
7. Plná kompatibilita se substancemi první generace (PLIS, PLOR, PAOM, PAIP)
8. Jednoduché rozšíření až po osmi signálech (PLIM, PLOM - LI, LO)
9. Programovací „volnost“ (technologická provázanost zavedených signálů)
10. Grafické zpracování průběhu spotřeb, alarmová hlášení
11. Vnitřní roční paměť spotřeb a maxim všech 48 měření
12. Sčítací střediska (rozdělení do středisek, provozní statistika)
13. Automatické zálohování dat
14. Rozšíření o měření kvality napětí a poruch v síti dle ČSN EN 50160 ed.2
15. Možnost vyhodnocování účinností pro podružné spotřeby (pronájmy)
16. Možnost rozšíření o zobrazovací tabla P-tab (velíny, provoz, výrobní haly)
17. Protokolární zpracování jednotlivých měření, protokol průměrných denních teplot, rozpočet nákladů na jednotlivé měření dle libovolného času (spotřeba od -----do)
18. Plné galvanické oddělení komunikačních linek
19. Automatické přenášení smluvních maxim do dalšího měsíce
20. Komunikace pomocí počítačové sítě (PETD)

Ve dvaceti bodech jsme se snažili charakterizovat výhody, proč investovat do modernizace systému. V případě vašeho zájmu vás rádi bezplatně navštívíme a vše projednáme. Cenovou nabídku včetně ceny odpočtu vašeho zařízení vám na požádání pošleme obratem. Děkujeme.