

МИХАЈЛА ПЕТРОВИЋА БР.12-14-ВИНЧА

11351 ГРОЦКА

Србија

## Последњи одговори на захтеве за појашњењима или додатним информацијама

Предмет набавке: **Рачунарска опрема - УПС лаб 040**

Референтни број: **Д-0037**

| Текст захтева  | Одговор - појашњење  |
|--|--|
| <p>У васем одговору на питања наводите да у упутству постоји схема веза са сродним УПС уредјајима и начин везивања. Није јасно на које упутство мислите. Такође се позивате на техничку документацију произвођача опреме која није јавно доступан документ. Вас је обавеза да све техничке захтеве и документацију потребну за припрему понуде доставите кроз тендерску документацију. Такође у одговору наводите да вас УПС подржава синхронизацију рада са више других УПСева, што није исто што и паралелни рад.</p> <p>На сајту произвођача опреме <a href="https://apaц.соцомец.цом/ен/п/итус">хттпс://апац.соцомец.цом/ен/п/итус</a> за тражени УПС ИТУЗ-TW110Б не постоји податак да се он може повезивати у паралелни рад, док за Мастерус уредјаје стоји да се могу повезивати до 6 паралелних уредјаја (истих).</p> <p>Молим вас да појасните да ли мислите на паралелни рад или неки други режим рада и појасните тачно функцију коју желите да добијете од понудјене опреме. Додатно појасните да ли је синхроизација рада (шта год то значило) постојећег и новог УПСа обавеза инвеститора, понудјача или испоручиоца постојећег УПСа.</p> <p>Потребно је појаснити природу ваших специфичних потрошача који захтевају додатних 45А по једној фази , док постојећи трофазни УПС покрива свега 25А по фази</p> | <p>Поштовани,</p> <p>Захтев за набавку је прецизан: трофазни улаз монофазни излаз, on-line UPS.</p> <p>Изразна фаза се синхронизује према новом звездишту и фази U (V,W). Понуђени online UPS мора да поседује могућност синхронизације са тачно одређеном фазом постојећег UPS уређаја на галвански одвојеној асиметричној трофазној магистралу, са контролисано пливајућим звездиштем од стране постојећег UPS-а.</p> <p>Путем следећег линка можете преузети део из Упутства који се односи на Control connections</p> <p><a href="https://we.тл/т-х69нвр8ЕУн">хттпс://we.тл/т-х69нвр8ЕУн</a></p> <p>Захваљујемо се на интересовању и поздрављамо Вас!</p> <p>Комисија за ЈН Д-0037</p> |

и због чега је потребна синхронизација рада ова два УПСа, уместо повезивања два независна УПСа

### Пречишћени текст свих одговора на захтеве за појашњењима или додатним информацијама

| Текст захтева   | Одговор - појашњење  |
|---|--|
| <p>Молим вас да појасните захтев за паралелним радом два УПСа, посто су то уредјаји различитих снага и различитих карактеристика иако је рец о уредјајима истог производјаца опреме. Да ли је рец о укупном повећању снаге потросаца или је рец о редувантом раду два УПС уредјаја? Да ли се потросаци напајају истовремено са оба УПС уредјаја или су независни, да ли је предмет понуде и припрема инсталација и ормана за паралелни рад? Можете ли нам дати блок дијаграм веза паралелног рада ових УПС уредјаја и потросаца</p> | <p>Поштовани,</p> <p>Главном УПС уређају који се налази у Лабораторији за атомску физику 040 (20 kVA) је због неколико специфичних потрошача неопходно подићи/повећати струју једне фазе за 45 А. Наш постојећи главни УПС уређај има могућност синхронизације са више других УПС-ова. Уређај је Sosomec Model No: MAS4BC320M-72. У упутству је схема веза са сродним УПС уређајима, начин везивања, као и конектор драйвера IGBT. За остале потребне услове можете проверити документацију произвођача.</p> <p>Захваљујемо се на интересовању и поздрављамо Вас!</p> <p>Комисија за ЈН Д-0037</p> |
| <p>Поштовани,</p> <p>Молимо Вас за одговор да ли се УПС упарује са идентичним уређајем?</p> <p>Најлепше хвала.</p>  | <p>Поштовани,</p> <p>УПС уређај се упарује са другим УПС уређајем истог произвођача, али различитих карактеристика. Модел постојећег уређаја је Sosomec Model No: MAS4BC320M-72</p> <p>Захваљујемо се на интересовању и поздрављамо Вас!</p> <p>Комисија за ЈН Д-0037</p>  |
| <p>У васем одговору на питања наводите да у упутству постоји схема веза са сродним УПС уредјајима и начин везивања. Није јасно на које упутство мислите. Такође се позивате на техничку документацију</p>   | <p>Поштовани,</p> <p>Захтев за набавку је прецизан: трофазни улаз монофазни излаз, on-line UPS.</p>  |

производјача опреме која није јавно доступан документ. Васа је обавеза да све техничке захтеве и документацију потребну за припрему понуде доставите кроз тендерску документацију. Такође у одговору наводите да вас УПС подржава синхронизацију рада са више других УПСева, што није исто што и паралелни рад.

На сајту производјача опреме [хттпс://апац.соцомец.цом/ен/п/итус](http://apaц.соцомец.цом/ен/п/итус) за тражени УПС ИТУ3-TW110Б не постоји податак да се он може повезивати у паралелни рад, док за Мастерус уредјаје стоји да се могу повезивати до 6 паралелних уредјаја (истих).

Молим вас да појасните да ли мислите на паралелни рад или неки други режим рада и појасните тачно функцију коју желите да добијете од понудјене опреме. Додатно појасните да ли је синхроизација рада (шта год то значило) постојећег и новог УПСа обавеза инвеститора, понудјача или испоручиоца постојећег УПСа.

Потребно је појаснити природу ваших специфичних потрошача који захтевају додатних 45А по једној фази , док постојећи трофазни УПС покрива свега 25А по фази и због чега је потребна синронизација рада ова два УПСа, уместо повезивања два независна УПСа

Излазна фаза се синхронизује према новом звездишту и фази U (V,W). Понуђени online UPS мора да поседује могућност синхронизације са тачно одређеном фазом постојећег UPS уређаја на галвански одвојеној асиметричној трофазној магистрали, са контролисано пливајућим звездиштем од стране постојећег UPS-а.

Путем следећег линка можете преузети део из Упутства који се односи на Control connections

[хттпс://we.тл/т-х69нвр8ЕУн](http://we.тл/т-х69нвр8ЕУн)

Захваљујемо се на интересовању и поздрављамо Вас!

Комисија за ЈН Д-0037