

Furnizare Sistem UPS pentru Angiograf Philips Allura Xper FD 10 si servicii de proiectare , instalare si realizare a instalatiei de conexiuni si racordare la retea a echipamentului UPS-Angiograf; REVENIRE LA anunt publicitate numarul 65111

I.D.: 16299304

Data publicarii	24.11.16	Coduri CPV	31154000-0
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	29.11.16	Pretul estimativ:	129.166,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	----------------

Descriere: Descriere generala UPS trifazat Putere 120kVA/120 kW putere maxima Angiograf 100 kva Teh : On-line dubla conversie modul VFI . Config : unitate single cu by-pass , cu transformator de separatie galvanica pe iesire. By-pass:intern static si manual ca functiune standard.Canit si puterea unitatilor : 1 unitate de 120kVA/120kW Tensiunea de intrare Redresor 380/220V,400/230V,415/240V, 3P+N+PE By-pass : 380/220V,400/230V,415/240V , 3P+N+PE Intrari retea bypass si redresor 2 alimentari separate pentru redresor si By-pass. Sistem de impamantare in amonte/aval : TNS/TNS Factor de putere la intraregt; 0,99 la 100% sarcina-reglat electronic. Distorsiuni armonice totale mici ale curentului de intrare THDI lt; 3% Eficienta marita pana la 93 % Frecventa intrare: 50 Hz +/-10 cu autoreglare Tens de iesire 380/220V,400/230Vor 415/240V,3 faze+neutru+impamantare Frecvente de lucru : 50 sau 60 Hz Impedanta : 10- 20 mOhm Capacitatea la suprasarcina:continuu pana la sarcini de max 110% , 5 min pentru suprasarcini de pana la 125% sau 30 secunde pentru suprasarcini de pana la 150 % Factor de putere la iesire : gt;/= 0,99 Autonomie :la sarcina 100% minim 10minute , cu sistem de avertizare Cu protectie la suprasarcina B. Cabinet baterii cu fittinguri - timp de viata minim 10 ani Tip:fara mentenanta ,etanse 12 v Autonomie la 100% sarcina = 10 minute Temp de operare : 15- 25 * - recomandata miditate relativa : pana la 95 % C. Control EBS Expert Battery System pentru managementul bateriei. Panou control cu display grafic color + conexiune LAN. Monitorizare si control de la distanta : sloturi disponibile pentru optiuni suplimentare de comunicatie tip de conexiune seriala RS 485, contacte de releu instalate in UPS Protectie impotriva fenomenului de backfeed (returul de energie in retea):circuit de detectie. Posibilitate de afisare in timp real pe ecranul Angiografului a momentului intrarii in sistem back-up precum si afisarea nivelului critic aa bateriei.Dimensiuni camera sistem UPS (l x L x h) = 1,55m x 3,10m x 3,20.Proiectul trebuie sa asigure corectitudinea solutiilor de montaj si instalare a UPS , conform normelor in vigoare , sa cuprinda si protectiile in tabloul general in amonte de UPS si in tabloul angiografului in aval de UPS , sectiunea cablurilor de forta distanta aproximativa de la Tabloul electric Angiograf - camera UPS este de 15-18 ml , traseul cablurilor.Verificarea atestata a proiectului . Lucrarea consta in instalarea sistemului UPS , executarea lucrarilor de conexiuni si racordare a sistemului UPS , instalarea cablurilor de comunicatie. Lucrare urmand a se realiza cu respectarea tuturor , normelor ,normativelor si a legislatiei specifice in vigoare.Dimensiuni camera sistem UPS 1,55m x 3,10m x 3,20.Camera este la parter.