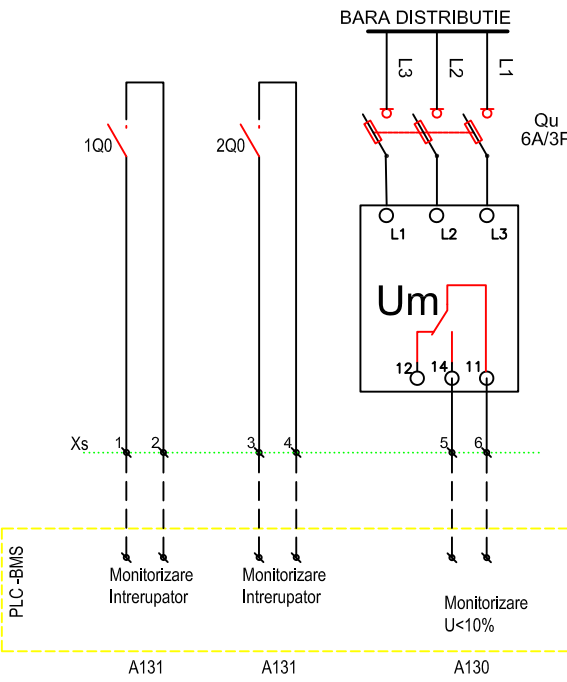


Circuit	1C0	2C0	Cm	Cd	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17
Descriere	INVERSOR AUTOMAT DE SURSA		MASURA PATRAMETRII	DESCARCATOR SUPRATENSIONI ATMOSFERICE	TUSa	TUSb	TUPa	TUPb	Rezerva	TUE1a	TUE1b	TUE2a	TUE2b	TUE3a	TUE3b	TUE4a	TUE4b	TUE5	RACORD	Rezerva	Rezerva
Destinatie	--	--	--	--	Tablou UPS Subsol a	Tablou UPS Subsol b	Tablou UPS Parter a	Tablou UPS Parter b	--	Tablou UPS Etaj1 a	Tablou UPS Etaj1 b	Tablou UPS Etaj2 a	Tablou UPS Etaj2 b	Tablou UPS Etaj3 a	Tablou UPS Etaj3 b	Tablou UPS Etaj4 a	Tablou UPS Etaj4 b	Tablou UPS Etaj 5	CIRCUIT COMANDA TGD1/TGD2	--	--
P [kW]	600/ 163	600/ 163	--	--	20/ 8	26/11	59 / 26	37/ 15	--	59/26	45/18	31/ 12	15/ 6	48/ 17	91/ 33	43/ 17	49/18	39/ 13	1	--	--
I [A]	276	276	--	PRD1/25kA	14	18	43	26	--	45	30	21	10	29	55	28	30	21	2.4	--	--
Intreupator	315A/4P	315A/4P	6A/3P+N	25A/4P	50A/4P	50A/4P	50A/4P	50A/4P	50A/4P	63A/4P	50A/4P	50A/4P	50A/4P	50A/4P	63A/4P	50A/4P	50A/4P	50A/4P	10A/2P	16A/3P+N	16A/2P
Curent Diferential ID [A]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.03	0.03
Contactori	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Tip Cablu	N2XH	N2XH	--	--	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	--	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	--	--
Sectiune	4x(1x185)+1x95	4x(1x185)+1x95	--	--	5G10	5G10	5G10	5G10	--	5G16	5G10	5G10	5G10	5G10	5G16	5G10	5G10	5G10	3G2.5	--	--



- Un=400V - TN-S
In = 315A
Isc=15kA
IP - 31
Carcasa metalica vopsita in camp electrostatic
Intrari -Iesiri cabluri pe sus prin ghena laterala
Tabloul va fi prevazute cu o rezerva de spatiu si distribuite neechipata de 30%
Conceptia sistemului trebuie sa fie validata prin incercari tip, conform SR EN 61439-1.
Carcasa metalica a tabloului electric se va lega la conductorul principal de legare la pamant.
Tabloul electric se va verifica vizual si se va face proba sub tensiune inainte de racordarea circuitelor electrice
Inversorul automat de sursa (AAR) va avea urmatoarele functii:
- Functionare in regim automat
 - Functionare in regim manual cu posibilitate de selectare sursa
 - Semnalizare prezenta/lipsa tensiune pe fiecare sursa
 - Posibilitate de setare timp de intarziere la revenire pe sursa de baza

VERIFICATOR / EXPERT	REFERAT de verificare/ RAPORT de expertiza tehnica		
	NUME	SEMNATURA	CERINTELE
TRACTEBEL <small>TRACTEBEL ENGINEERING S.A. Alexandru Ghica Buzau 5-101 Cluj Bucuresti - ROMANIA tel +40 31 2246 101 fax +40 31 2246 201 www.tractebel.ro</small>	ATELIER OF ARCHITECTURE CHRISTIAN TANASCAUX		
	Proiect : Interconectarea cladirilor existente si constructie noua in incinta Spitalului Clinic Judetean de Urgenta « Pius Branzu » Timisoara, in vederea reorganizarii circuitelor medicale pentru departamentele: UPU, Chirurgie, ATI si Centru de Mari Arsi.		
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: -
			Format: A3+
SEF PROIECT	Arh.Christian TANASCAUX		Denumire desen: SCHEMA MONOFILARA TUPSG SINGLE LINE DIAGRAM TUPSG
MANAGER PROIECT	Ing. Liviu POPA- BELEGANTE		
VERIFICAT	Ing. Ionel OPREA		Data: Februarie 2021
DESENAT	Ing. Constantin SAMOILA		
PROIECTAT	Ing. Constantin SAMOILA		Nr desen: P.013049_D8_JE057
			Pr. Nr: P.013049
			Faza: PT+DE
			Rev. 01
			Pagina 1/1