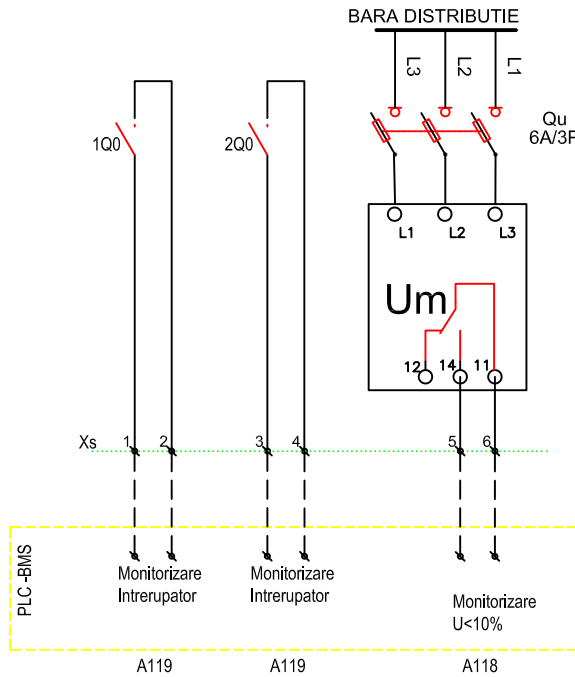


Circuit	1C0	2C0	Cs	Cd	CP1	CP2	CP3	CP4	CP5	CP6	CP7	CP8	CP9	CP10	CP11	CP12	CP13	CP14	CP15	CP16
Descriere	INVERSOR AUTOMAT DE SURSA		SEMNALIZARE PREZENTA TENSIIUNE PE BARE	DESCARCATOR SUPRATENSIIUNI ATMOSFERICE	PRIZE	PRIZE	PRIZE	PRIZE	PRIZE	RACORD	PRIZE	PRIZE	RACORD	RACORD	RACORD	RACORD	RACORD	Rezerva	Rezerva	Rezerva
Destinatie	TUSa	TUSa	--	--	S074	S071,S072a	S063,S064	S060,S061	S065	CENTRALA SONORIZARE	BMS TA-S	S072a	RACK VD1	RACK VD15	RACK CCTV1	RACK CCTV15	RACK BMS	--	--	--
P [kW]	20/ 8	20/ 8	--	--	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	--	--	--
I [A]	14	14	--	PRD1/25kA	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	3.6	3.6	7.2	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	--	--	--
Intreupator	50A/4P	50A/4P	6A/3P+N	25A/4P	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N	16A/P+N
Current Differential ID [A]	--	--	--	--	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	--	--	--
Contactator	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Tip Cablu	N2XH	N2XH	--	--	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	N2XH	--	--	--
Sectiune	5G10	5G10	--	--	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	--	--	--



Un=400V - TN-S
In = 50A
Isc=6kA
IP - 31
Carcasa metalica vopsita in camp electrostatic
Intrari -Iesiri cabluri pe sus prin ghenă 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 TRACTEBEL ENGINEERING S.A. Alexandru Ghica Buzeni 5-101-013 Bucuresti - ROMANIA Tel: +40 21 2246 201 Fax: +40 21 2246 201 www.tractebel.ro	ATELIER OF ARCHITECTURE CHRISTIAN TANASCAUX		
	Proiect : Interconectarea cladirilor existente si constructie noua in incinta Spitalului Clinic Judetean de Urgenta « Plus Branzu » Timisoara, in vederea reorganizarii circuitelor medicale pentru departamentele: UPU, Chirurgie, ATI si Centru de Mari Arsi.		
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: -
	Ing. Liviu POPA- BELEGANTE		
SEF PROIECT	Arh.Christian TANASCAUX		Format: A3+
MANAGER PROIECT	Ing. Liviu POPA- BELEGANTE		
VERIFICAT	Ing. Ionel OPREA		Data: Februarie 2021
DESENAT	Ing. Constantin SAMOILA		
PROIECTAT	Ing. Constantin SAMOILA		
Denumire desen: SCHEMA MONOFILARA TUSa SINGLE LINE DIAGRAM TUSa			Rev. 00
Nr desen: P.013049_D8_JE058			Pagina 1/1