

TABULKA MĚŘENÍ ELEKTROROZVODŮ

ROZVODNÉ SÍŤE NN

List:7

str.:7

OBJEKT:2PP-hlavní rozvodna

dtm.měření:viz záhl.RZ

Rozvadeč - označení:1RHT+2PP,vč.6033,rv.1995,I=630A,IP-40/20

Ochrana před neb.dotyk.napětím: základní - sam.odpoj od zdroje zvýšená -

Druh prostředí:normální

Druh prostoru:bezpečný

Výkresová dokumentace - čísla:viz záhl.RZ

Vývod č.	Označení vývodu	Průřez vodiče mm	Jištění		Rsch - měřený	Izolační stav				
			Proud (A)	Druh jiš.		L-L	L-PEN(PE)	L-N	PE-N	
1 POLE										
1	bezp.vyp.tlačítko	CY2.5	6	P/P	0.3					200
2-4	měřicí přístroje	CY2.5	6	P/P	0.3					200
5	hl.jistič	2x AYKY3x240+120	630	J/L	3x0.1	3x200	3x200			
2 POLE										
1	rozvaděč diagnostika 4RT05,	2x AYKY3x120+70	200	J/	3x0.1	3x200	3x200			
2	rozvaděč 4RVZ+2PP	2x AYKY3x120+70	400	J/	3x0.1	3x200	3x200			
3	rozvaděč chlazení	2x AYKY3x120+70	400	J/	3x0.1	3x200	3x200			
4	rozvaděč 5RT2+2PP	2x AYKY3x120+70	200	J/	3x0.1	3x200	3x200			
5	propoj RH.2PP - RH	2x AYKY3x120+70	200	J/	3x0.1	3x200	3x200			
6	OVP22- přep.ochrana OBO 3x		100	P/G	3x0.1	3x200	3x200			
7	Chlazení II	AYKY3x150+70	250	J/	3x0.1	3x200	3x200			
8	gama-kamera	CYKY3x70+50	160	J/	3x0.1	3x200	3x200			
9	IRG+2PP propoj RG	AYKY3x120+70	160	J/	3x0.1	3x200	3x200			
10	přep.ochrana OBO 50kA/20kV 3ks									
Rozváděč RP, vč.30.08,rv.2008,I=300A,IP40/00										
1	transfuzní stanice	CYKY4x10	80	J/C	3x0.1	3x200	3x200			
2	UPS Emergency	CYKY4x16	40	J/B	3x0.1	3x200	3x200			
3	REZ		32	J/B						
4	ZS-Slaboproud	CYKY5x4	25	J/B	3x0.1	3x200	3x200	3x200		200
5	REZ		6	J/B	0.2			200		
6	vytah spoj.travé levý	CYKY4x25	100	J/C	3x0.1	3x200	3x200			
7	vytah spoj.travé pravý	CYKY4x25	100	J/C	3x0.1	3x200	3x200			
8	REZ		100	J/C						
9	REZ		125	J/B						
10	výtah chirurgie-evakuační	CYKY4x25	125-160	J/	3x0.1	3x200	3x200			
11	REZ		125-160	J/						
12-16	ovládání		2	J/B	0.3			200		

Deon 120-160A
Kabel CYKY 4x50+50

Pozn.: druh jištění: P=pojistka, J=jistič; znak za lomítkem: P/R=rychlá,P/P=pomalá;J/L-Ia=5In;J/U-Ia=10In;J/B-Ia=5In
J/C-Ia=10In;J/D-Ia=15In. Ia=proud zajišťující působení jističe;In=jmenovitý proud jističe.

Rizol.: L-L=vodiče proti sobě;L-PEN(PE)=vodič proti vodiči PEN nebo v soustavě 3(5)vodičové proti PE;L-N=vodič proti N
PE-N=po odpojení vodiče N v místě rozdělení vodiče PEN na PE a N. Hodnoty uvedené v tabulkách jsou přepočítané
dle vzorce $1.5Z_{sm} \cdot I_a \leq U_0$