

“Všechna práva vyhrazena” (KIP Brno, spol. s r. o.), 2020

ZODP. PROJEKTANT Ing. T. Partl	VYPRACOVAL Ing. J. Dalecký	KONTROLOVAL Ing. M. Kadlec	KIP Brno, spol. s r.o. Mojmírovo nám. 14b 612 00 Brno TEL: 602 438 776	
Název akce: Oprava elektroinstalace a vzduchotechniky v konzervátorské dílně			FORMÁT A4	KOPIE
Investor: Muzeum Vyškovska, příspěvková organizace, náměstí Čsl. armády 475/2, Vyškov-Město, 682 01 Vyškov			DATUM 12/2020	
Část dokumentace:			STUPEŇ DPS	
D.1.4.2 – Silnoproudá elektrotechnika vč. ochrany před bleskem			ZAK.ČÍS. 20081	
			MĚŘ. –	
NÁZEV VÝKRESU: Technická specifikace			ČÍS. VÝKR. D.1.4.2–02	LIST

Technická specifikace rozvaděče RS2

Rozvaděč ozn.	: RS2
Rozměry (v x š x hl)	: 942x734x142 mm
Napěťová soustava - přívod	: 3/PEN AC 400V 50Hz/ TN-C
Napěťová soustava - vývody	: 3/N/PE AC 400/230V 50Hz/ TN-C-S
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím	: automatickým odpojením od zdroje jističi, a doplňujícím pospojováním
Krytí	: IP30
Přívody/vývody	Spodem/vrchem
Sestavení např. dle výkresu č.	: D.1.4.2-06

Náplň rozvaděče sestává z:

č.pol	ks	Název položky
1	1	Zapuštěná oceloplechová rozvodnice; rozměry 942 x 734 x 142 mm (v x š x hl); dvířka neprůhledná plechová plná, pravá/levá, PE můstek, 5xN můstek, krytí IP30, včetně příslušenství
2	1	Hlavní vypínač, 63A, 3pól, 10 kA
3	1	Svodič přepětí typu 2
4	1	Přijímač HDO (stávající)
5	1	Motorový spouštěč In=0,63 - 1A, 0,25 kW, 690VAC
6	1	1-pólový jistič 6 A, charakteristika B, 10 kA
7	2	1-pólový jistič 10 A, charakteristika B, 10 kA
8	24	1-pólový jistič 16 A, charakteristika B, 10 kA
9	4	3-pólový jistič 10 A, charakteristika B, 10 kA
10	2	3-pólový jistič 16 A, charakteristika B, 10 kA
11	1	3-pólový jistič 20 A, charakteristika B, 10 kA
12	1	3-pólový jistič 25 A, charakteristika B, 10 kA
13	1	3-pólový jistič 32 A, charakteristika C, 10 kA
14	5	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 1+N pól, 10A, char. B, 10kA, 30mA, typ AC

15	1	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 1+N pól, 16A, char. C, 10kA, 30mA, typ AC
16	1	Proudový chránič 3+N, 40A, 30mA, typ AC, 10kA
17	3	Proudový chránič 3+N, 63A, 30mA, typ AC, 10kA
18	1	Stykač 25A, 4x spínací kontakt, ovládací napětí 230VAC
19	1	Stykač 40A, 4x spínací kontakt, ovládací napětí 230VAC
20	1	Plastová kapsa na dokumentaci

Drobný a pomocný materiál a svorky doplní výrobce dle potřeby.