

Paré č. :

Slaboproudé rozvody nejsou věcí této PD

PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽ. PROJEKTU		
O. PAPOUŠEK	O. PAPOUŠEK	O. PAPOUŠEK		
FIRMA: OP Electric s. r. o., Jana Šťastného 593, 252 10 Mníšek pod Brdy, T: 728423790 IČ: 02447185DIČ: CZ02447185				
INVESTOR: Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i. Václavská 1083, 142 20 Praha 4 IČ: 61388971DIČ: CZ61388971		MĚŘÍTKO	DATUM	STUPEŇ
		–	04/2016	DPS
Výměna NN rozvaděčů v rozvodně a připojení záložních zdrojů- Nový Hrádek				
		S.1.4.04	Silnoproudá elektrotechnika	
ROZVADĚČ R50		06		

ROZVADĚČ „R50“

Typ:	Rozvaděč pro přisazení na stěnu nebo na konstrukci, osazený jističem Velikost 600 x 600 x hl400 mm IP 44/20 při otevřených dveřích Umístění u DA dle servisu DA
Sestávající se:	Viz výkres. dokumentace
Napěťová soustava:	3 N PE stř., 50 Hz, 400 V, TN – C
Ochrana před úrazem el. proudu:	u NN zařízení <u>automatickým odpojením od zdroje čl. 411</u> základní ochrana izolací živých částí nebo přepážkami nebo kryty ochrana při poruše je zajištěna ochranným uzemněním a pospojováním a autom. odpojením při poruše Doplňková ochrana: doplňující ochranné pospojování, proudový chránič
Krytí:	IP 40/20 /při otevřených dveřích/
Barva:	dle investora
Prostředí:	AA5
Přívody, vývody:	spodem
Vývodky :	dle kabelů ve výkresové dokumentaci
Zkratový proud:	I _{ks} do 10 kA
Výkon :	Současný Ps = 100 kW
Přípojnice:	250A / 10 kA
Výbava:	Dle výkresové dokumentace
Nápisy:	Dle výkresové dokumentace a norem
Rozměry :	600 /š/ x 600/v/ x 400 /hl/ mm
Počet kusů:	1 ks rozvaděče R50, vč. konstrukce pro umístění u DA

In 160A
Ir=100A
upravít dle skutečného proudu

Prívod
DA 50 kVA
CYKY
4x95

Vývod
do RH
CYKY
4x95

AKCE: MBU

Název: Rozváděč R50

List: 1/1