



INVESTOR STAVBY: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO	

VYPRACOVAL		
JIŘÍ CHYLÍK		
KONTROLOVAL		
RADIM DOŠEK		
HLAVNÍ PROJEKTANT		
ING. MARTIN DVOŘÁK		
PROJEKTANT: UCHYTIL s.r.o., K TERMINÁLU 7, 619 00 BRNO, Tel. 545 423 211		
INVESTOR : MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ, ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO		
AKCE : REKONSTRUKCE OTOPNÉ SOUSTAVY A OHŘEVU TEPLÉ VODY V OBJEKTU B 4. ETAPA	DATUM	03/2025
	STUPEŇ	DPS
	FORMÁT	A4
	Č.ZAKÁZKY	224026–35
OBSAH : D.1.2.8 – Měření a Regulace ROZVADĚČ	MĚŘÍTKO:	Č.VÝKRESU:
	— — —	13

Řídící část MaR bude součástí dílenské dokumentace

Rozvoděč: přisazený, 1600x800x400

Systém napětí: 3+N+P, 400V/230V, 50 Hz, TN-S  
24V, 50Hz, FELV  
24V, DC, FELV

Jmenovitý proud: 40A  
Zkratové proudy: I<sub>ks</sub>=8kA

Ochrana před neb. dot. napětím: Automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33-2000-4-41

Zvýšení: proudovým chráničem, doplňujícím pospojením  
Krytí: IP55/IP20

Sworky 24V oddělit od svorek 230V přepážkou nebo polohou  
Vývody i přívody horem

ROZVADĚČ BUDE V SOULADU S ČSN EN 61439-1 ed.2. a ČSN EN 61439-2 ed.2

POZNÁMKA:  
PŘÍVOD SILOVÝCH A SIGNÁLOVÝCH KABELŮ VŘECHEM  
ROZVADĚČOVÁ SKŘÍŇ S ČELNÍM OTVÍRÁNÍM  
ROZMĚRY SKŘÍŇE: 1600 x 800 x 400 mm (VxŠxH)

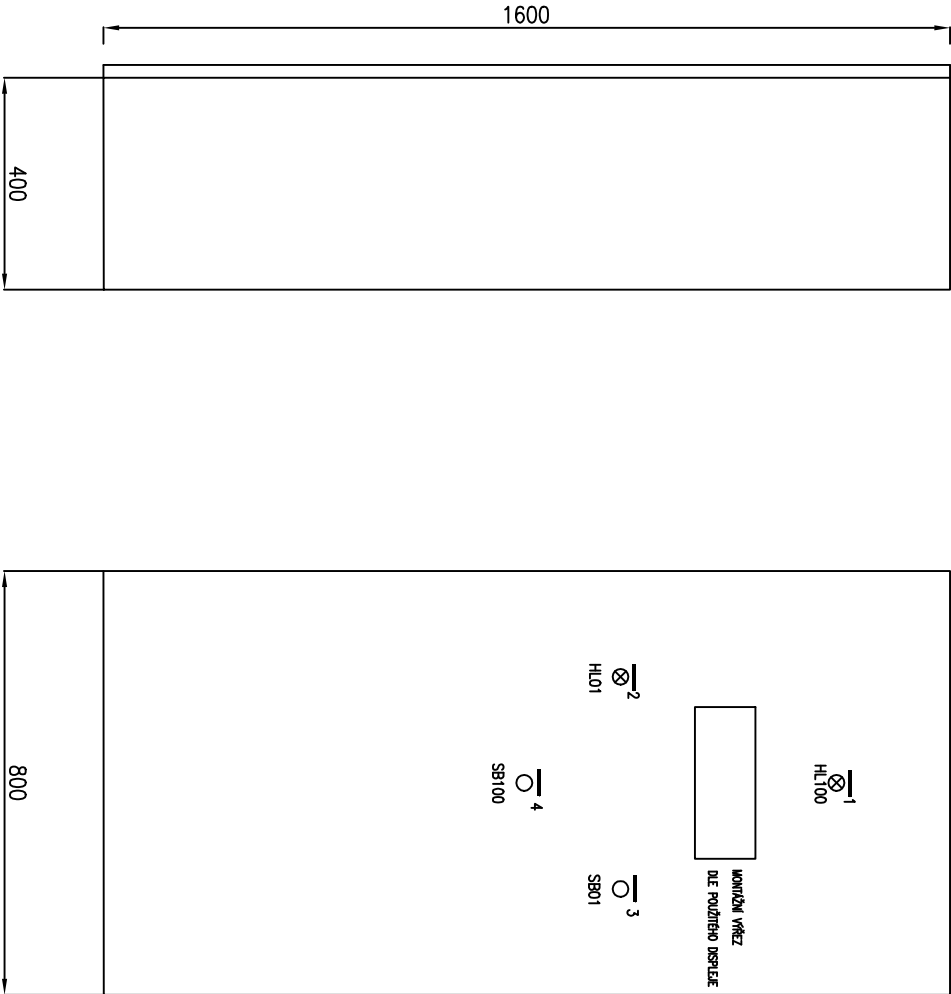
- 1

POD NAPĚTÍM
- 2

PORUCHA
- 3

RESET PORUCHY
- 4

HLAVNÍ VYPÍNAČ



A		B		C		D		E	
1	2	3	4	5	6	7	8		
Stavba:		Část:		Název výkresu:		Datum:		Č. výkresu:	
REKONSTRUKCE OTOPNÉ SOUSTAVY A DHŘEVU TEPLÉ VODY		Silová část 1		Rozvoděč		03/2025		1	
V OBJEKTU B 4. ETAPA									
1	2	3	4	5	6	7	8	Revize:	
								A4, 210x297	

