



UPOZORNĚNÍ :
přepínač sítě MDO–DO QM4 přepnout do příslušné polohy pouze v případě poruchy automatického přepínání sítě.
Přepnutí provést až po vypnutí vypínačů QM3.1,3.2,3.3. Po odstřžení poruchy přepnout QM4 do nulové polohy a teprve poté sepnout vypínače QM3.1,3.2,3.3. , tím se zpovození automatické přepínání sítě.
Sítě MDO a DO musí být v poli DO sfázovány.

Bezpečnostní tabulky:
0102 – POZOR NAPĚTÍ ŽIVOTU NEBEZPEČNĚ
4301 – NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝM PŘÍSTROJEM
0123 – POZOR, POD NAPĚTÍM I PŘI VYPNUTÉM QF01,02

Poznámka :
centrální stop tlačítko a signálky provozních stavů instalovat do skříňky MS vedle rozvaděče.
Přístroje instalovat odděleně podle funkčních celků a v každé skupině ponechat prostorovou rezervu pro dodatečnou montáž.
Mezi polem MDO a DO instalovat přepážku
Mezi polem MDO a DO budou přípojnice PE a N propojeny rozváděratelnými porporci.

Druh rozvaděče	oceloplechový skříňový PO s EI 15 SmdP1	
Rozměry rozvaděče	1x810x2000x300 1x590x2000x300	
Zkratová odolnost	Iks 10kA	
Krytí	IP41 /21	
Přívod	vrchem	
Vývod	vrchem	
Barva	bílý komaxit	
Požární odolnost dveří	EI 15 SndP1	
Instalovaný výkon	Pi 65kW	DO Pi 20kW
Vzájemná soudobost	0.7	0.8
Soudobý příkon	45,5kW	16kW
Jmenovitý proud	In 100A	In 63A

Proudová soustava 3NPE AC 50Hz 400V/TN–C–S
Navržená ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 332000–4–41ed.3
Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí : izolací
kryty , přepážkami
Ochrana při poruše před dotykem neživých částí :
– při poruše automatickým odpojením
– doplňková ochrana – proudovými chrániči
– doplňujícím ochranným pospojováním

Prostředí dle ČSN 332000–5–51 ed.3 Z2 – samostatná příloha

GENERALNÍ PROJEKTANT:		HAMROZI s.r.o., Třinec, Staré Město, Polní 411		ČÍSLO PARÉ:	
www.hamrozi.cz		sídl:o: Polní 411, 739 61 Třinec provozovna: Jablunkovská 50, 737 01 Český Těšín telefon, e–mail: +420 558 324 154, info@hamrozi.cz		RAZITKO AUTORIZOVANÉ OSOBY <div>DATUM: únor 2023</div>	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. David ŠOTKOVSKÝ				
VYPRACOVAL	Ing.Jiří Konečný				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. David ŠOTKOVSKÝ				
INVESTOR STAVBY	Nemocnice Karviná – Ráj, příspěvková organizace, IČ: 00844853			ČÍSLO ZAKÁKY	
MÍSTO STAVBY	Karviná – Ráj, Vydmuchov 399/5, PSČ 734 01			ČÍSLO ARCHIVNÍ	
NÁZEV STAVBY:	“Vestavba sociálních zařízení interna 1 a 2 Karviná”			POČET A4	
				(1470x420 mm)	
				PDSP + PDPS	
STAVEBNÍ OBJEKT	S001 – “Vestavba sociálních zařízení interna 1 a 2 Karviná”			ČÍSLO DOKUMENTU	
ČÁST	D.1.6 ELEKTROINSTALACE			MĚŘITKO:	
OBSAH:	Rozvaděč RH2NP–MDO/DO			1:50	
				ČÍSLO VÝKRESU:	
				D.1.6.1	