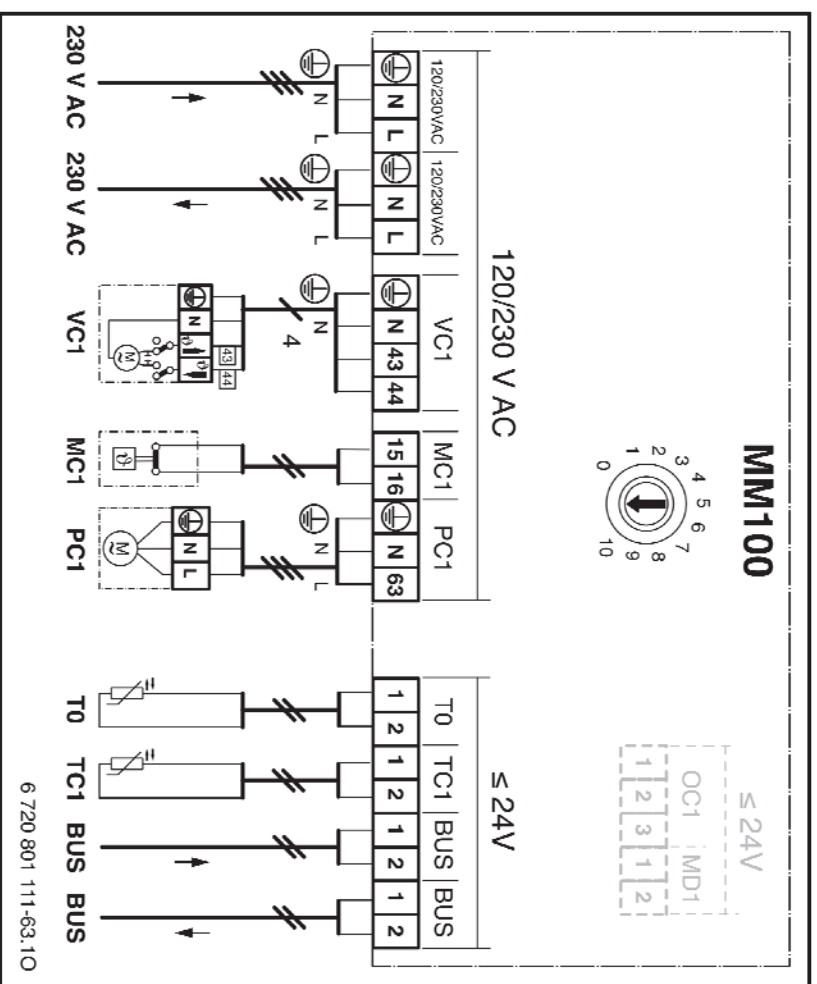


# Schéma zapojenia



**Obr. 51 Schéma zapojenia zmiešavacieho modulu MM100**

- BUS** zbernicový systém EMS plus
- MC1** prípojka strážcu teploty pre podlahový vykurovací okruh
- MD1** bez funkcie
- MMS50** zmiešavací modul
- OC1** bez funkcie
- PC1** prípojka vykurovacieho čerpadla (vysoko efektívne čerpadlo prípustné, dbať na max. prúdovú špičku)
- T0** prípojka snímača teploty na hydraulickej výhybke
- TC1** prípojka snímača teploty vykurovacieho okruhu alebo snímača teploty zásobníka
- VC1** prípojka trojcestného zmiešavacieho ventilu so serropohonom alebo cirkulačného čerpadla
- 230 V AC** sieťové napätie

komunikácia BUS EMS z MM100 (UK) BUS WS13, SYKFY 2x2x0,5 do RC310 (ovládací panel Buderus )

PC1 ovládanie čerpadla nablžania TV  
VC1 ovládanie čerpadla cirkulácia TV  
kábel WSM-M-TV, CYKY-O 2x1,5 do RK

TC1/TV Teplota v zásobníku TV WS3, SYKFY 2x2x0,5 do snímača TV

Napájanie MaR Buderus z RK do MC400 / MM100 (MaR) WLMaR, CYKY-J x1,5



OBŠAH :	SCHÉMA ZAPOJENIA MODULU MM100 - TV	
ČASŤ :	<b>ELEKTROINŠTALÁCIA A MaR</b>	
STAVBA :	Domov vďaky, Námestie Andreja Škráňka 38/3, 015 01 Rajec	
STAVEBNÍK :	Mestský úrad Rajec, Námestie SNP 2/2, 01501 Rajec	
	OBJEKT :	PLYNOVÁ KOTOLIŇA

DÁTUM :	12/2018	STUPEŇ :	PD RS	ARCH. ČÍSLO :	051-12-18
FORMÁT :	A4	AUTOR PROJEKTU :	Martin LEPOT		
MIERKA :	N	ZODP. PROJEKTANT :	Josef SOUČEK		
PROJEKTANT :		Martin LEPOT	/	Ing. Pavol LEHOTZKY	

LIST :  
**9**