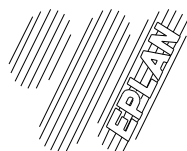


PROSPECT spol. s r.o.  
Výstavní 2224/8, 709 00  
Ostrava - Mar. Hory  
Tel. 596 616 606  
prospect@prospect.cz



# DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

STAVBA ČOV Krnov - kalová jímka

STAVEBNÍK Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o.

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO 19004

ČÁST PROJEKTU PS 02 Elektrická instalace, měření a regulace

NÁZEV PŘÍLOHY RM12

ČÍSLO PŘÍLOHY 19004-05

VYPRACOVAL VALOŠEK

KONTROLOVAL Ing. STACH

SCHVÁLIL Ing. STACH

DATUM 14.03.2019

POČET STRAN 36

VERZE 2.2.5 ZDROJ Z:\Eplan22\Projekty\Prospect\10\022\19004  
PŮVODNĚ Z:\Eplan8\Projekty\PROSPECT\2010\022\Skutečné provedení\RM12

					DATUM	14.03.2019	STAVEBNÍK: Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o.		TITULNÍ STRANA	19004-05	=	
					KRESLIL	VALOŠEK	STAVBA: ČOV Krnov - kalová jímka					
					KONTROLOVAL	Ing. STACH	ČÁST: PS 02 Elektrická instalace, měření a regulace			RM12	+ RM12	LIST 1
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Ing. STACH						Z

Obsah

Stránka	Popis stránek	Datum	Revize	
+RM12/1	TITULNÍ STRANA	14.03.2019		
+RM12/2	Obsah : +RM12/1 - =07M8+RM12.2/32	14.03.2019		
+RM12/2.a	Obsah : =104M12+RM12.2/33 - =104M12+RM12.2/35	14.03.2019		
+RM12/3	POHLED NA ROZVADĚČ RM12	14.03.2019		
+RM12/4	ČELNÍ POHLED MS PRO JEDNOSMĚRNÉ POHONY	14.03.2019		
+RM12.1/5	PŘÍVOD	14.03.2019		
+RM12.1/6	OVLÁDÁNÍ PŘÍVODU	14.03.2019		
+RM12.1/7	VÝVODY NA PODRUŽNÉ ZAŘÍZENÍ	14.03.2019		
+RM12.1/8	OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	14.03.2019		
=104M03+RM12.2/9	ČERPADLO KALU DO VN	14.03.2019		
=104M03+RM12.2/10	ČERPADLO KALU DO VN OVLÁDÁNÍ	14.03.2019		
=104M03+RM12.2/11	ČERPADLO KALU DO VN VAZBA NA ŘS	14.03.2019		
=104M04+RM12.2/12	ČERPADLO KALU DO VN	14.03.2019		
=104M04+RM12.2/13	ČERPADLO KALU DO VN OVLÁDÁNÍ	14.03.2019		
=104M04+RM12.2/14	ČERPADLO KALU DO VN VAZBA NA ŘS	14.03.2019		
=104M05+RM12.2/15	ČERPADLO DEŠŤOVÉ VODY + MAG. VENTIL PŘED ČERPADLEM	14.03.2019		
=104M05+RM12.2/16	ČERPADLO DEŠŤOVÉ VODY + MAG. VENTIL PŘED ČERPADLEM OVLÁDÁNÍ	14.03.2019		
=104M05+RM12.2/17	ČERPADLO DEŠŤOVÉ VODY + MAG. VENTIL PŘED ČERPADLEM VAZBA NA ŘS	14.03.2019		
=104M06+RM12.2/18	ČERPADLO DEŠŤOVÉ VODY + MAG. VENTIL PŘED ČERPADLEM	14.03.2019		
=104M06+RM12.2/19	ČERPADLO DEŠŤOVÉ VODY + MAG. VENTIL PŘED ČERPADLEM OVLÁDÁNÍ	14.03.2019		
=104M06+RM12.2/20	ČERPADLO DEŠŤOVÉ VODY + MAG. VENTIL PŘED ČERPADLEM VAZBA NA ŘS	14.03.2019		
=104M07+RM12.2/21	ŠOUPÁTKO KALU Z UN DO JÍMKY	14.03.2019		
=104M07+RM12.2/22	ŠOUPÁTKO KALU Z UN DO JÍMKY OVLÁDÁNÍ	14.03.2019		
=104M07+RM12.2/23	ŠOUPÁTKO KALU Z UN DO JÍMKY VAZBA NA ŘS	14.03.2019		
=104M08+RM12.2/24	ČERPADLO PROSÁKLÝCH VOD	14.03.2019		
=104M08+RM12.2/25	ČERPADLO PROSÁKLÝCH VOD OVLÁDÁNÍ	14.03.2019		
=104M08+RM12.2/26	ČERPADLO PROSÁKLÝCH VOD VAZBA NA ŘS	14.03.2019		
=07M7+RM12.2/27	ČERPADLO KALU NA HYGIENIZACI	14.03.2019		
=07M7+RM12.2/28	ČERPADLO KALU NA HYGIENIZACI OVLÁDÁNÍ	14.03.2019		
=07M7+RM12.2/29	ČERPADLO KALU NA HYGIENIZACI VAZBA NA ŘS	14.03.2019		
=07M8+RM12.2/30	ČERPADLO KALU NA HYGIENIZACI	14.03.2019		
=07M8+RM12.2/31	ČERPADLO KALU NA HYGIENIZACI OVLÁDÁNÍ	14.03.2019		
=07M8+RM12.2/32	ČERPADLO KALU NA HYGIENIZACI VAZBA NA ŘS	14.03.2019		



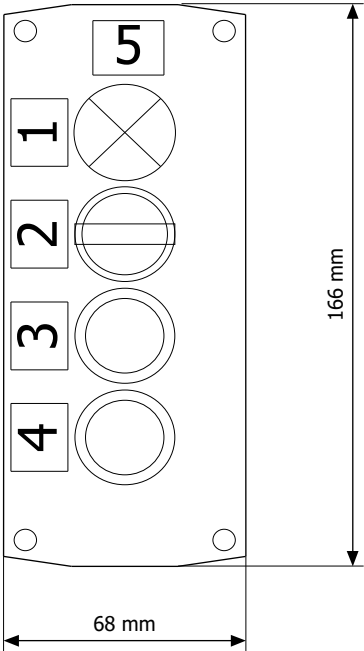
The diagram shows a technical drawing of a two-door wall-mounted electrical cabinet. The cabinet is divided into two equal compartments, each 800 mm wide and 2000 mm high. The left compartment contains two circuit breakers (indicated by the 'Q' symbol in a square) and two terminal blocks (indicated by the 'X' symbol in a circle). The right compartment is empty. The drawing includes dimension lines indicating the overall height of 2000 mm and the width of each compartment as 800 mm.

TYP: SKŘÍŇOVÝ  
KRYTÍ: IP54/00  
DĚLENÍ:  
NÁTĚR: TYPOVÝ  
PŘÍVOD: ZE SPODU, VÝVODY SPODEM

TYP: SKŘÍŇOVÝ  
KRYTÍ: IP54/00  
DĚLENÍ:  
NÁTĚR: TYPOVÝ  
PŘÍVOD: ZE SPODU, VÝVODY SPODEM

				DATUM	14.03.2019	STAVEBNÍK: Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o.		POHLED NA ROZVADĚČ RM12	19004-05	=
--	--	--	--	-------	------------	---	--	-------------------------	----------	---

					KRESLIL	VALOSEK	STAVBA:	COV Krnov - kalová jímka		POHLED NA ROZVADEK RM12	1500 x 600				
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Ing. STACH	ČÁST:	PS 02 Elektrická instalace, měření a regulace			RM12	+ RM12	LIST	3	
						Ing. STACH							Z	5	



POZICE	NÁPIS NA ŠTÍTKU	PŘÍSTROJ
1	CHOD	-HL1
2	RUČ - VYP - DALK	-SA1
3	START	-SB2
4	STOP	-SB1
5	104MD12	

TECHNICKÉ ÚDAJE:

PROVEDENÍ:	PLASTOVÁ SKŘÍŇKA
TYP:	XAL-D04
ROZMĚRY:	166x68x53mm (VxŠxH)
KRYTÍ:	IP54/00
PŘÍVOD, VÝVODY:	ZDOLA, DOLŮ
NAPĚTOVÉ SOUSTAVY:	1NPE AC 50Hz, 230V/TN-S

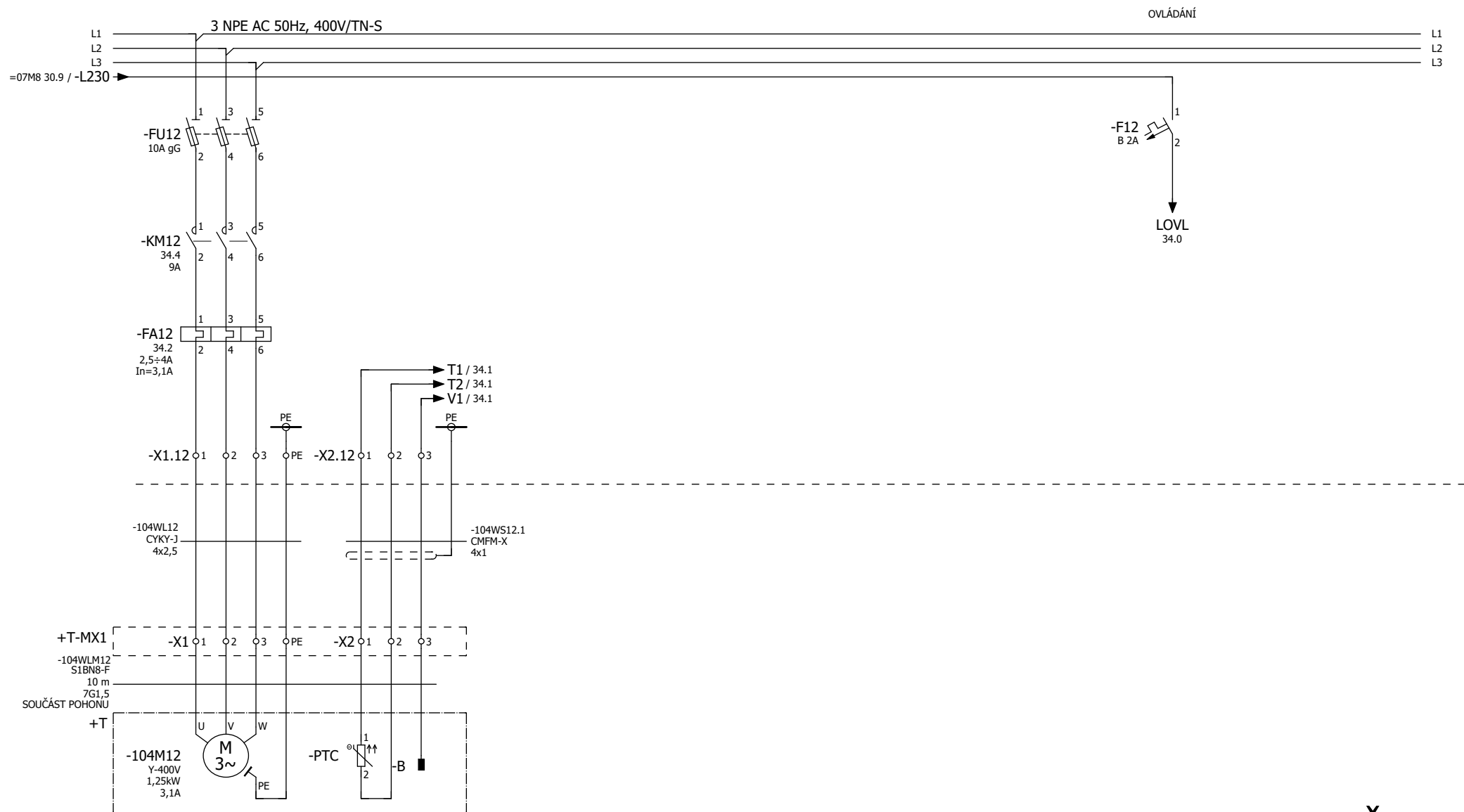
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 332000-4-41ed.2/Z1:  
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM ZÁKLADNÍ:  
IZOLACÍ A KRYTÍM DLE PŘÍLOHY A  
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM PŘI PORUŠĚ:  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE čl.411.3÷6

31 =104M12/33



	+ RM12.2
--	----------

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



VŠE NOVÉ  
03/2019

=07M8/32

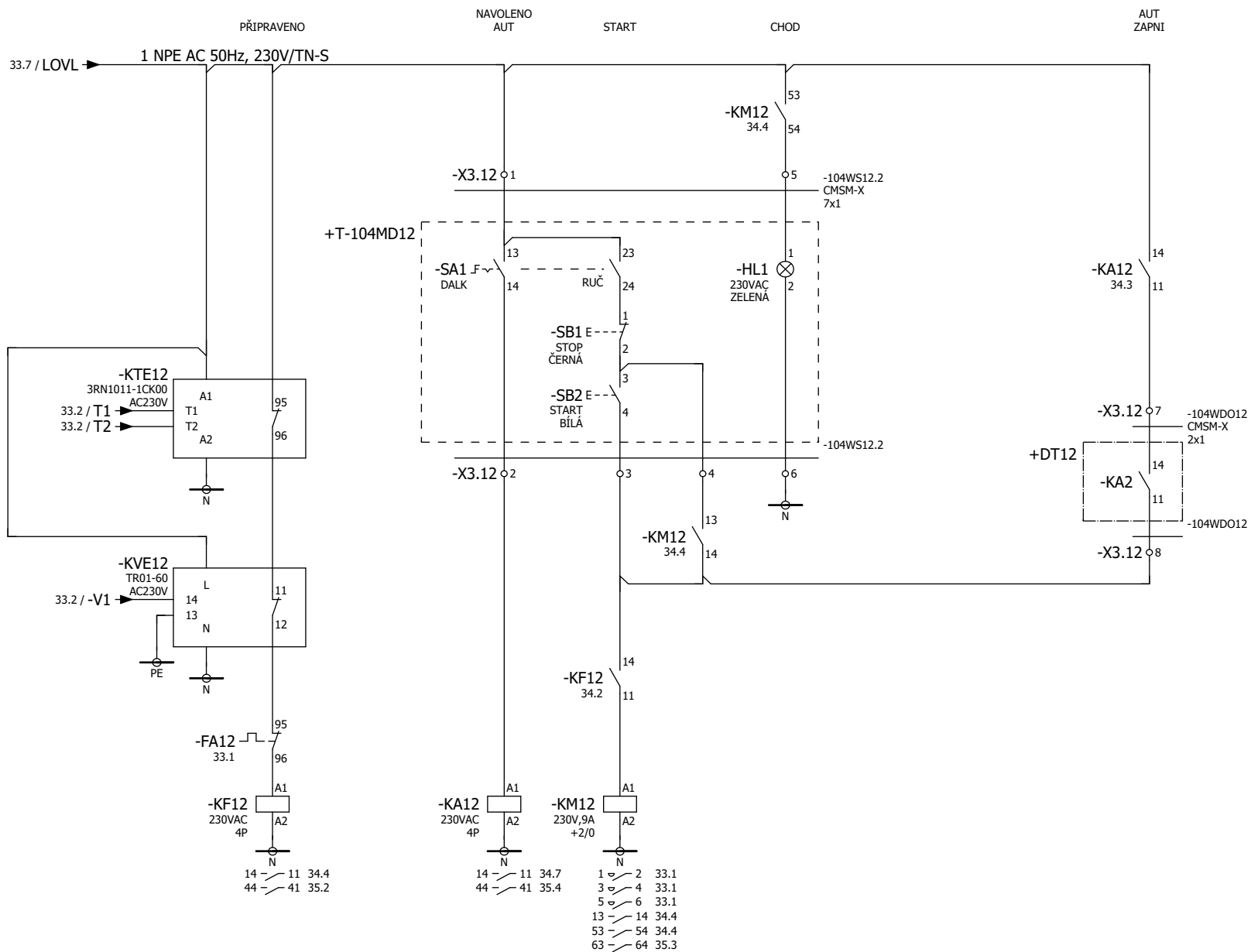
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM	14.03.2019	STAVEBNÍK: Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o.
					KRESLIL	VALOŠEK	STAVBA: ČOV Krnov - kalová jímka
					KONTROLOVAL	Ing. STACH	ČÁST: PS 02 Elektrická instalace, měření a regulace
					SCHVÁLIL	Ing. STACH	



MÍCHADLO V KALOVÉ JÍMCE

19004-05	= 104M12	LIST 33
RM12	+ RM12.2	Z

34



SA1

KONTAKT	RUČ.	VYP	DALK
23 - 24	1	0	0
13 - 14	0	0	1

VOLBA OVLÁDÁNÍ

VŠE NOVÉ  
03/2019

REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL

DATUM	14.03.2019
KRESLIL	VALOŠEK
KONTROLOVAL	Ing. STACH
SCHVÁLIL	Ing. STACH

STAVEBNÍK:	Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o.
STAVBA:	ČOV Krnov - kalová jámka
ČÁST:	PS 02 Elektrická instalace, měření a regulace



MÍCHADLO V KALOVÉ JÍMCE - OVLÁDÁNÍ

19004-05

= 104M12

RM12

+ RM12.2

LIST	34
Z	

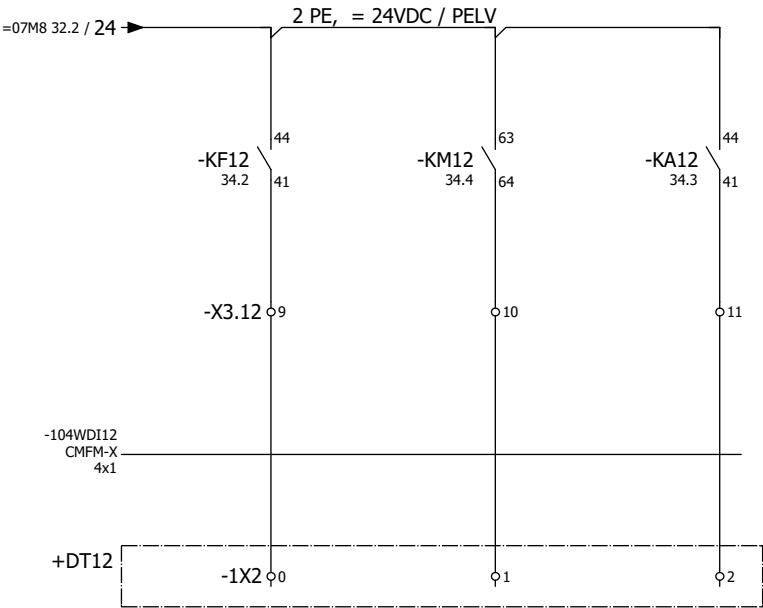


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

PŘIPRAVENO

CHOD

NAVOLENO AUT.



VŠE NOVÉ

03/2019

34

					DATUM	14.03.2019	STAVEBNÍK: Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o. STAVBA: ČOV Krnov - kalová jámka ČÁST: PS 02 Elektrická instalace, měření a regulace		MÍCHADLO V KALOVÉ JÍMCE - VAZBA NA ŘS	19004-05	= 104M12	
					KRESLIL	VALOŠEK				RM12	+ RM12.2	LIST 35
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Ing. STACH				Z 3		