
profese: SO 01 D.1.4.4 MĚŘENÍ A REGULACE

Projektant profese Stanislav Gajzler
Na Závodí 789/15, 748 01 Hlučín

zodp. projektant ing. Petr Studnička
vypracoval: Stanislav Gajzler

ZHOTOVITEL



MR Design CZ, s.r.o.

projekční kancelář
Nábřeží SPB 457/30
708 00 Ostrava Poruba
tel. : 605 258 711

OBJEDNATEL :

Dopravní podnik Ostrava, a.s.
Poděbradova 494/2, 702 00 Ostrava

STUPEŇ PD: Dokumentace pro provedení stavby

NÁZEV PROJEKTU:

Rekonstrukce administrativní budovy střediska trolejbusy

k.ú., Moravská Ostrava, p.č. 1088,1140/1,1140/9,1084/3,1151/1,1096/2,1092/5

NÁZEV VÝKRESU:

Konfigurace datových bodů RM4

DATUM: 10/2022

MĚŘÍTKO: -

FORMÁT: A4

Č. VÝKRESU: 10

Číslo	V/V	Název	Pořadí	Rozváděč	Napětí	Výkon	Označení DDC	AI	DI	AO	DO	Proud	Kabel	TypKabelu
		VZT-6 TRENAŽERY												
900		Rozváděč	RM4	999	400									
10		DDC regulátor	DDC1.1				DDC1.1							
		Analogové vstupy					DDC1.1							
101	AI1	Teplota nasávaného vzduchu VZT-6	6TC1	900			DDC1.1	Ni 1000					WS 6TC1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
102	AI2	Teplota upraveného vzduchu VZT-6	6TC2	900			DDC1.1	Ni 1000					WS 6TC2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
103	AI3	Teplota odtahovaného vzduchu VZT-6	6TC3	900			DDC1.1	Ni 1000					WS 6TC3	J-Y(St)Y 1x2x0,8
104	AI4	Teplota vzduchu za rekuperátorem VZT-6	6TC4	900			DDC1.1	Ni 1000					WS 6TC4	J-Y(St)Y 1x2x0,8
105	AI5	Diferenční tlak vzduchu na přívodu VZT-6	4PC1	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 6PC1	J-Y(St)Y 2x2x0,8
106	AI6	Diferenční tlak vzduchu na odtahu VZT-6	4PC2	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 6PC2	J-Y(St)Y 2x2x0,8
107	AI7	Teplota v rozvaděči RM4	6TC5	900			DDC1.1	Ni 1000						
108	AI8	Koncentrace CO2 místnost č. 143	6CO1	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 6CO1	J-Y(St)Y 2x2x0,8
109	AI9	Koncentrace CO2 místnost č. 144	6CO2	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 6CO2	J-Y(St)Y 2x2x0,8
110	AI10	Koncentrace CO2 místnost č. 145	6CO3	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 6CO3	J-Y(St)Y 2x2x0,8
111	AI11	Koncentrace CO2 místnost č. 146	6CO4	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 6CO4	J-Y(St)Y 2x2x0,8
		Digitální vstupy												
201	DI1	Zanesení filtru na přívodu VZT-6	6PD1	900			DDC1.1		porucha				WS 6PD1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
202	DI2	Zanesení filtru na odtahu VZT-6	6PD2	900			DDC1.1		porucha				WS 6PD2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
203	DI3	Ventilátor přívod VZT-6	6PD3	900			DDC1.1		chod				WS 6PD3	J-Y(St)Y 1x2x0,8
204	DI4	Ventilátor odtah VZT-6	6PD4	900			DDC1.1		chod				WS 6PD4	J-Y(St)Y 1x2x0,8
205	DI5	Ventilátor přívod VZT-6	6VP	900			DDC1.1		porucha				WS 6VP	J-Y(St)Y 3x2x0,8
206	DI6	Ventilátor odtah VZT-6	6VO	900			DDC1.1		porucha				WS 6VO	J-Y(St)Y 3x2x0,8
207	DI7	Tepelné čerpadlo VZT-6	6TČ	900			DDC1.1		chod				WS 6TČ	J-Y(St)Y 2x2x0,8
208	DI8	Tepelné čerpadlo VZT-6	6TČ	900			DDC1.1		porucha				WS 6TČ	
209	DI9	Elektrický ohřivač VZT-6	6EH	900			DDC1.1		porucha				WS 6EH	J-Y(St)Y 3x2x0,8
210	DI10	Signál EPS	EPS	900			DDC1.1		požár					
211	DI11	Požární klapka	6PK1	900			DDC1.1		porucha				WS 6PK1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
212	DI12	Požární klapka	6PK2	900			DDC1.1		porucha				WS 6PK2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
		Analogové výstupy												
301	AO1	Ventilátor přívod VZT-6	6VP	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 6VP	
302	AO2	Ventilátor odtah VZT-6	6VO	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 6VO	
303	AO3	Pohoh klapky by-pass VZT-6	6YM3	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 6YM3	J-Y(St)Y 2x2x0,8
304	AO4	Tepelné čerpadlo VZT-6	6TČ	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 6TČ	
309	AO5	Elektrický ohřivač VZT-6	6EH	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 6EH	
310	AO6	Reulátory průtoku m.č. 143	6PR143	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 6RP143	J-Y(St)Y 2x2x0,8

[illegible]