
profese: SO 01 D.1.4.4 MĚŘENÍ A REGULACE

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

zodp. projektant
vypracoval: ing. Petr Studnička
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 RM3

DATUM: 10/2022

MĚŘÍTKO: -

FORMÁT: A4

Č. VÝKRESU: **08**

Číslo	V/V	Název	Pořadí	Rozváděč	Napětí	Výkon	Označení DDC	AI	DI	AO	DO	Proud	Kabel	TypKabelu
		VZT-4 POSLUCHÁRNA												
900		Rozváděč	RM3	999	400									
10		DDC regulátor	DDC1.1				DDC1.1							
		Analogové vstupy					DDC1.1							
101	AI1	Teplota nasávaného vzduchu VZT-4	4TC1	900			DDC1.1	Ni 1000					WS 4TC1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
102	AI2	Teplota upraveného vzduchu VZT-4	4TC2	900			DDC1.1	Ni 1000					WS 4TC2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
103	AI3	Teplota odtahovaného vzduchu VZT-4	4TC3	900			DDC1.1	Ni 1000					WS 4TC3	J-Y(St)Y 1x2x0,8
104	AI4	Teplota vzduchu za rekuperátorem VZT-4	4TC4	900			DDC1.1	Ni 1000					WS 4TC4	J-Y(St)Y 1x2x0,8
105	AI5	Diferenční tlak vzduchu na přívodu VZT-4	4PC1	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 4PC1	J-Y(St)Y 2x2x0,8
106	AI6	Diferenční tlak vzduchu na odtahu VZT-4	4PC2	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 4PC2	J-Y(St)Y 2x2x0,8
107	AI7	Teplota v rozvaděči RM2	4TC5	900			DDC1.1	Ni 1000						
108	AI8	CO2 v místnosti č. 207	4CO207	900			DDC1.1	(0)2-10 V					WS 4CO207	J-Y(St)Y 2x2x0,8
		Digitální vstupy												
201	DI1	Zanesení filtru na přívodu VZT-4	4PD1	900			DDC1.1		porucha				WS 4PD1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
202	DI2	Zanesení filtru na odtahu VZT-4	4PD2	900			DDC1.1		porucha				WS 4PD2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
203	DI3	Ventilátor přívod VZT-4	4PD3	900			DDC1.1		chod				WS 4PD3	J-Y(St)Y 1x2x0,8
204	DI4	Ventilátor odtah VZT-4	4PD4	900			DDC1.1		chod				WS 4PD4	J-Y(St)Y 1x2x0,8
205	DI5	Ventilátor přívod VZT-4	4VP	900			DDC1.1		porucha				WS 4VP	J-Y(St)Y 3x2x0,8
206	DI6	Ventilátor odtah VZT-4	4VO	900			DDC1.1		porucha				WS 4VO	J-Y(St)Y 3x2x0,8
207	DI7	Tepelné čerpadlo VZT-4	4TČ	900			DDC1.1		chod				WS 4TČ	J-Y(St)Y 2x2x0,8
208	DI8	Tepelné čerpadlo VZT-4	4TČ	900			DDC1.1		porucha				WS 4TČ	
209	DI9	Elektrický ohřivač VZT-4	4EH	900			DDC1.1		porucha				WS 4EH	J-Y(St)Y 3x2x0,8
210	DI10	Signál EPS	EPS	900			DDC1.1		požár					
211	DI11	Požární klapky	4PK1	900			DDC1.1		porucha				WS 4PK1	J-Y(St)Y 1x2x0,8
212	DI12	Požární klapky	4PK2	900			DDC1.1		porucha				WS 4PK2	J-Y(St)Y 1x2x0,8
213	DI13	Požární klapky	4PK3	900			DDC1.1		porucha				WS 4PK3	J-Y(St)Y 1x2x0,8
214	DI14	Požární klapky	4PK4	900			DDC1.1		porucha				WS 4PK4	J-Y(St)Y 1x2x0,8
215	DI15	Požární klapky	4PK5	900			DDC1.1		porucha				WS 4PK5	J-Y(St)Y 1x2x0,8
216	DI16	Požární klapky	4PK6	900			DDC1.1		porucha				WS 4PK6	J-Y(St)Y 1x2x0,8
		Analogové výstupy												
301	AO1	Ventilátor přívod VZT-4	4VP	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 4VP	
302	AO2	Ventilátor odtah VZT-4	4VO	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 4VO	
303	AO3	Pohoh klapky by-pass VZT-4	4YM3	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 4YM3	J-Y(St)Y 2x2x0,8
304	AO4	Tepelné čerpadlo VZT-4	4TČ	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 4TČ	
309	AO5	Elektrický ohřivač VZT-4	4EH	900			DDC1.1			(0)2-10 V			WS 4EH	

[illegible]