

±0,000=281,20 (PODLAHA 1.PP PAVILONŮ)

CEI - DVD - F 302 - 13 - 002 - 00

		PŘÍMÝ ZPRACOVATEL <div>Synett®</div>	KONTROLOVAL ING. RADEK DOHNAL	
HL.INŽ.PROJEKTU			VYPRACOVAL LUKÁŠ ZRŮSTEK	
INVESTOR MASARYKOVA UNIVERZITA V BRNĚ				
STAVBA ČÁST	MASARYKOVA UNIVERZITA V BRNĚ UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE - ILBIT F 302 ILBIT - A4 13. MĚŘENÍ A REGULACE		STUPEŇ	DVD
			DATUM	26.04.2024
			POČET F A4	—
			Č.ZAKÁZKY	50245070
			ARCH.ČÍSLO	BLJ
NÁZEV VÝKRESU SOUPIS DATOVÝCH BODŮ		MĚŘÍTKO —	ČÍSLO VÝKRESU 002	REVIZE 00

rozvaděč 4RDC02 (m.č. 1S104)

Podstanice	Modul	1.1	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
						DI				
eBMGR/1	eBM-D800/1	DI1				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI1	signalizace stavu rozvaděč 4RS01	nc
		DI2				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/74.ZI2	signalizace stavu rozv.4RS01 přepět. ochr. 1NP	nc
		DI3				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI3	signalizace stavu střešní vpusti	nc
		DI4				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI4	signalizace stavu VZT jednotka č.1	nc
		DI5				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI5	signalizace stavu zvlhčovač m.č. 1S105	nc
		DI6				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI6	signalizace stavu přesné klim. č.5 m.č. 1S102	nc
		DI7				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI7	signalizace stavu přesné klim. č.6 m.č. 1S45	nc
		DI8				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI8	signalizace stavu fancoil č.8 m.č. 1S104	nc

Podstanice	Modul	1.2	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
						DI				
eBMGR/1	eBM-D800/2	DI1				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI9	signalizace stavu zař. č.17 m.č. 1S106	nc
		DI2				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI10	signalizace chodu střešní vtoky - povol. provozu	no
		DI3				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI11	signalizace stavu ventilátor č.18	nc
		DI4				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI12	signalizace stavu ventilátor č. 19	nc
		DI5				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI13	signalizace chodu vnetilátor č. 18	no
		DI6				x	04.1S104.EL.0000/4RMS01	04.1S104.MAR.0000/76.SI14	signalizace chodu ventilátor č. 19	no
		DI7						04.1S36.MAR.1S102/98.XN1	Signalizace poruchy přesné klimatizace VZT 5.1 pro m.č. 1S102	nové
		DI8						04.1S42.MAR.1S45/98.XN2	Signalizace poruchy přesné klimatizace VZT 6.1 pro m.č. 1S45	nové

Podstanice	Modul	1.3	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
						DI				
eBMGR/1	eBM-D800/3	DI1				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/76.SI1	signalizace stavu rozvaděč 4RSNZ	nc
		DI2				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/74.ZI2	signalizace stavu rozv. 4RSNZ přepět. ochr. 1NP	nc
		DI3				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/76.SI3	signalizace stavu split č.14 m.č. 1S105	nc
		DI4				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/76.SI4	signalizace stavu split č.15 m.č. 1S07a (A7)	nc
		DI5				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/76.SI5	signalizace sepnutí klapky č. 16 m.č. 1S07a (A7)	nc
		DI6				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/76.SI6	signalizace stavu kompresor č. 1 m.č. 1S07a (A7)	nc
		DI7				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/76.SI7	signalizace stavu kompresor č. 2 m.č. 1S07a (A7)	nc
		DI8				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/76.SI8	signalizace stavu zásuvky sušička, odvod kondz. m.č. 1S07a (A7)	nc

Podstanice	Modul	1.4	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
						DI				
eBMGR/1	eBM-D800/4	DI1				x	04.1S48.EL.0000/4RSNZ	04.1S48.MAR.0000/76.SI10	signalizace sepnutí klapky č. 16 m.č. 1S07a (A7)	no
		DI2				x	04.1S104.EL.0000/4RUPS	04.1S104.MAR.0000/76.SI1	signalizace stavu rozvaděč 4RUPS	nc
		DI3				x	04.1S104.EL.0000/4RUPS	04.1S104.MAR.0000/74.ZI2	signalizace stavu rozv. 4RUPS přepět. ochr.	nc
		DI4				x	04.1S104.EL.0000/4RUPS	04.1S104.MAR.0000/76.SI3	signalizace stavu SLP - zdroj EPS	nc
		DI5				x	04.1S104.EL.0000/4RUPS	04.1S104.MAR.0000/76.SI4	signalizace stavu zdroj kamery	nc
		DI6					04.1S104.EL.0000/4RUPS	04.1S104.MAR.0000/76.SI5		rezerva
		DI7						04.1S36.MAR.1S38/98.XN3	Signalizace poruchy přesné klimatizace VZT 10.1 pro m.č. 1S38	nové
		DI8						04.1S42.MAR.1S41/98.XN4	Signalizace poruchy přesné klimatizace VZT 12.1 pro m.č. 1S41	nové

Podstanice	Modul	2.1	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
						DI				
eBMGR/1	eBM-D800/5	DI1				x	07.1S07a.RTP.0000/1.1.1	07.1S07a.MaR.1S07a/98.XN1	signalizace chodu kompresor K1	
		DI2				x	07.1S07a.RTP.0000/1.1.1	07.1S07a.MaR.1S07a/98.XN1	signalizace poruchy kompresor K1	
		DI3				x	07.1S07a.RTP.0000/1.1.2	07.1S07a.MaR.1S07a/98.XN2	signalizace chodu kompresor K2	
		DI4				x	07.1S07a.RTP.0000/1.1.2	07.1S07a.MaR.1S07a/98.XN2	signalizace poruchy kompresor K2	
		DI5				x	04.1S38.MAR.1S38/45.1S38.BX	04.1S38.MAR.1S38/45.BX1	signalizace poruchy centrály 1S38	ústředna detekce O2
		DI6				x	04.1S41.MAR.1S41/45.1S41.BX	04.1S41.MAR.1S41/45.BX1	signalizace poruchy centrály 1S41	ústředna detekce O2
		DI7				x	04.1S102.MAR.1S102/45.1S102BX	04.1S102.MAR.1S102/45.BX1	signalizace poruchy centrály 1S102	ústředna detekce O2
		DI8				x	04.1S45.MAR.1S45/45.1S45BX	04.1S45.MAR.1S45/45.BX1	signalizace poruchy centrály 1S45	ústředna detekce O2

Podstanice	Modul	2.2	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
						DI				
eBMGR/1	eBM-D800/6	DI1				x	04.1S42.MAR.1S42/97.BL1	04.1S42.MAR.1S42/97.BL1	signalizace zaplavení jímky vnitřní	
		DI2				x	04.EXT.MAR.EXT/97.EXT.BL1	04.EXT.MAR.EXT/97.BL1	signalizace zaplavení jímky vnější	
		DI3				x	04.1S35.MAR.1S38/45.BP1	04.1S35.MAR.1S38/98.BP1	spínač dP signalizace chodu ventilátor 1S38	
		DI4				x	04.1S105.MAR.1S41/45.BP1	04.1S105.MAR.1S41/98.BP1	spínač dP signalizace chodu ventilátor 1S41	
		DI5				x	04.1S106.MAR.1S102/45.BP1	04.1S106.MAR.1S102/98.BP1	spínač dP signalizace chodu ventilátor 1S102	
		DI6				x	04.1S48.VZT.1S48/14.2	04.1S48.MaR.1S48/98.XD1	signalizace chodu split m.č. 1S48	suchý kontakt
		DI7				x	04.1S48.VZT.1S48/14.2	04.1S48.MaR.1S48/98.XD1	signalizace poruchy split m.č. 1S48	suchý kontakt
		DI8				x	04.1S63.VZT.0000/13.1		signalizace poruchy zdroj chladu m.č. 1S63	zrušit

Podstanice	Modul	2.3	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
						DI				
eBMGR/1	eBM-D800/7	DI1				x	07.1S07a.VZT.1S07a/15.2	07.1S07a.MaR.1S07a/98.XD1	signalizace chodu split m.č. 1S07a (A7)	suchý kontakt
		DI2				x	07.1S07a.VZT.1S07a/15.2	07.1S07a.MaR.1S07a/98.XD1	signalizace poruchy split m.č. 1S07a (A7)	suchý kontakt
		DI3				x	04.1S63.VZT.1S63/13.1	04.1S63.MAR.1S63/91.PK1	signalizace VZT 13.1 zavřená pož.klapka m.č.1S63	
		DI4				x		04.1S102.MAR.1S103/97.BL1	signalizace zaplavení m.č. 102	nové
		DI5				x		04.1S104.MAR.1S105/97.BL1	signalizace zaplavení m.č. 104	nové
		DI6								rezerva
		DI7								rezerva
		DI8								rezerva

Podstanice	Modul	2.4	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBMGR/1	eBM-440/1	UI01		x			4.1S38.MAR.1S38/64.BT1...BH1	04.1S38.MAR.1S38/63.BJ1	snímač teploty m.č. 1S38	ai
		UI02		x			4.1S38.MAR.1S38/64.BT1...BH1	04.1S38.MAR.1S38/63.BJ1	snímač vlhkosti m.č. 1S38	ai
		UI03		x			4.1S41.MAR.1S41/64.BT1...BH1	04.1S41.MAR.1S41/63.BJ1	snímač teploty m.č. 1S41	ai
		UI04		x			4.1S41.MAR.1S41/64.BT1...BH1	04.1S41.MAR.1S41/63.BJ1	snímač vlhkosti m.č. 1S41	ai
		AO01								rezerva
		AO02								rezerva
		AO03								rezerva
		AO04								rezerva

Podstanice	Modul	2.5	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBMGR/1	eBM-404/1	UI01		x			4.1S102.MAR.1S102/64.BT1...BH1	04.1S102.MAR.1S102/63.BJ1	snímač teploty m.č. 1S102	ai
		UI02		x			4.1S102.MAR.1S102/64.BT1...BH1	04.1S102.MAR.1S102/63.BJ1	snímač vlhkosti m.č. 1S102	ai
		UI03		x			4.1S45.MAR.1S45/64.BT1...BH1	04.1S45.MAR.1S45/63.BJ1	snímač teploty m.č. 1S45	ai
		UI04		x			4.1S45.MAR.1S45/64.BT1...BH1	04.1S45.MAR.1S45/63.BJ1	snímač vlhkosti m.č. 1S45	ai
		DO01						04.1S35.MAR.1S38/502.MK1	Havarijní odtah servoklapka VZT2	
		DO02						04.1S105.MAR.1S41/503.MK1	Havarijní odtah servoklapka VZT3	
		DO03						04.1S106.MAR.1S102/504.MK1	Havarijní odtah servoklapka VZT4	
		DO04								rezerva

Podstanice	Modul	2.6	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBMGR/1	eBM-404/2	UI01	x				04.1S104.MAR.1S104/63.BT1	04.1S104.MAR.1S104/63.BT1	snímač teploty m.č. 1S104	výměna, ai
		UI02	x				04.1S48.MAR.1S48/63.BT1	04.1S48.MAR.1S48/63.BT1	snímač teploty m.č. 1S48	výměna, ai
		UI03	x				04.1S63.MAR.1S63/63.BT1	04.1S63.MAR.1S63/63.BT1	snímač teploty m.č. 1S63	výměna, ai
		UI04	x				04.1S105.MAR.1S105/63.BT1	04.1S105.MAR.1S105/63.BT1	snímač teploty ang. dvorek m.č. 1S105	výměna, ai
		DO01					04.1S48.MAR.1S48/68.DD1	04.1S48.MaR.1S48/98.MD1	povolení chodu split m.č. 1S48	
		DO02					04.1S48.VZT.1S48/14.2	04.1S48.MaR.1S48/98.MD1	manuální blokace split m.č. 1S48	
		DO03					07.1S07a.MAR.1S07a/68.1S07a.DD1	07.1S07a.MaR.1S07a/98.MD1	povolení chodu split m.č. 1s07a (A7)	
		DO04					07.1S07a.VZT.1S07a/14.2	07.1S07a.MaR.1S07a/98.MD1	manuální blokace split m.č. 1S07a (A7)	

Podstanice	Modul	2.7	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBMGR/1	eBM-404/3	UI01	x				07.1S07a.MAR.1S07a/63.BT1	07.1S07a.MAR.1S07a/63.BT1	snímač teploty m.č. 1S07a	výměna, ai
		UI02	x				07.1S07a.MAR.0000/63.BT2	07.1S07a.MAR.0000/63.BT2	snímač teploty zdroj chladu výstup m.č. 1S07a	ai
		UI03			x		07.1S07a.MAR.0000/63.BP1	07.1S07a.MAR.0000/63.BP1	snímač tlaku zdroj chladu 1S063 (A3)	ai
		UI04								rezerva
		DO01					04.1S63.VZT.0000/13.1 ZCHL		povolení chodu zdroj chladu 8.1S63.VTR.1S63/xxx	zrušit
		DO02					04.1S104.MAR.0000/93.SI1	04.1S104.MAR.0000/93.SI1	vyhřívání vpustí střechy z 4RS01	
		DO03					04.1S48.MAR.1S07a/516.SI1	04.1S48.MAR.1S07a/516.SI1	otevření klapky přívod vzduchu do kompresorovny z 4RSNZ	
		DO04								rezerva

Podstanice	Modul	2.8	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBMGR/1	eBM-404/4	UI01			x		04.1S38.MAR.1S38/45.BX1	04.1S38.MAR.1S38/45.BX1	snímač o2 u podlahy m.č. 1S38	ai
		UI02			x		04.1S38.MAR.1S38/45.BX2	04.1S38.MAR.1S38/45.BX2	snímač o2 2,5m m.č. 1S38	ai
		UI03			x		04.1S41.MAR.1S41/45.BX1	04.1S41.MAR.1S41/45.BX1	snímač o2 u podlahy m.č. 1S41	ai
		UI04			x		04.1S41.MAR.1S41/45.BX2	04.1S41.MAR.1S41/45.BX2	snímač o2 2,5m m.č. 1S41	ai
		DO01								rezerva
		DO02								rezerva
		DO03								rezerva
		DO04								rezerva

Podstanice	Modul	3.1	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBMGR/1	eBM-404/5	UI01			x		04.1S102.MAR.1S102/45.BX1	04.1S102.MAR.1S102/45.BX1	snímač o2 u podlahy m.č. 1S102	ai
		UI02			x		04.1S102.MAR.1S102/45.BX2	04.1S102.MAR.1S102/45.BX2	snímač o2 2,5m m.č. 1S102	ai
		UI03			x		04.1S45.MAR.1S45/45.BX1	04.1S45.MAR.1S45/45.BX1	snímač o2 u podlahy m.č. 1S45	ai
		UI04			x		07.1S07a.RTP.1S07a/83.1BP1	07.1S07a.MAR.1S07a/98.BP1	snímač tlaku výstup zásobník m.č. 1S07a	ai
		DO01								rezerva
		DO02								rezerva
		DO03								rezerva
		DO04								rezerva

Podstanice	Modul	3.2	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBMGR/1	eBM-404/6	UI01		x				04.1S41.MaR.1S41/63.BJ2	snímač teploty m.č. 1S41	nové; ai
		UI02		x				04.1S41.MaR.1S41/63.BJ2	snímač vlhkosti m.č. 1S41	nové; ai
		UI03		x				04.1S38.MaR.1S38/63.BJ2	snímač teploty m.č. 1S38	nové; ai
		UI04		x				04.1S38.MaR.1S38/63.BJ2	snímač vlhkosti m.č. 1S38	nové; ai
		DO01								rezerva
		DO02								rezerva
		DO03								rezerva
		DO04								rezerva

Podstanice	Modul	3.3	Typ signálu				Staré označení signálu	Nové označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC10k	0-10VDC	4-20mA	DI				
eBMGR/1	eBM-404/7	UI01								rezerva
		UI02								rezerva
		UI03								rezerva
		UI04								rezerva
		DO01								rezerva
		DO02								rezerva
		DO03								rezerva
		DO04								rezerva