

Sestava PLC - TECOMAT TC700			
KATALOG. ČÍSLO	RÁM/POZICE	TYP	NÁZEV
TXN 179 01	0 / 1	PW-7901	zdroj 24 V AC / DC bez UPS
TXN 170 02	0 / 2	CP-7004	řada C, DataBox, 2x SCH, USB, Ethernet (10/100Mbit)
TXN 173 03	0 / 3	IB-7303	16 vstupů 24 V DC/AC, 0,5 ms, přerušení, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 176 01	0 / 4	IT-7601	8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I
TXN 176 01	0 / 5	IT-7601	8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I
TXN 179 01	1 / 1	PW-7901	zdroj 24 V AC / DC bez UPS
TXN 173 02	1 / 2	IB-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 173 02	1 / 3	IB-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 173 03	1 / 4	IB-7303	16 vstupů 24 V DC/AC, 0,5 ms, přerušení, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 174 02	1 / 5	OS-7402	32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů
TXN 174 01	1 / 6	OS-7401	16 výstupů 24 V DC, 2A, společný vodič pro 16 výstupů
TXN 173 02	1 / 7	IB-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 173 02	1 / 8	IB-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 174 02	1 / 9	OS-7402	32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů
	1 / 10		
	1 / 11		
	1 / 12		
	1 / 13		
	1 / 14		
TXN 179 01	2 / 1	PW-7901	zdroj 24 V AC / DC bez UPS
TXN 173 02	2 / 2	IB-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 173 02	2 / 3	IB-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 173 02	2 / 4	IB-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů

TXN 173 02	2 / 5	IB-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů
TXN 174 02	2 / 6	OS-7402	32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů
TXN 174 02	2 / 7	OS-7402	32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů
TXN 176 01	2 / 8	IT-7601	8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I
TXN 176 01	2 / 9	IT-7601	8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I
TXN 176 01	2 / 10	IT-7601	8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I
TXN 176 01	2 / 11	IT-7601	8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I
TXN 176 52	2 / 12	OT-7652	8 výstupů 16 bitů GO unifikované U, I

PW-7901 <i>zdroj 24 V AC / DC bez UPS</i>					<i>Tabulka :</i>	1
					<i>Typ jednotky :</i>	PW-7901
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	0 / 1
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB7530				
		%IB7530				
		%IB7530.0				
		%IB7530.1				
		%IB7530.2				
		%IB7530.3				
		%IB7530.4				
		%IB7530.5				
		%IB7530.6				
		%IB7531				
		%IB7532				
		%IB7534				
		%IB7536				
		%IB7538				

CP-7002 <i>řada C, DataBox, 2x SCH, USB, Ethernet (10Mbit RJ-45)</i>					<i>Tabulka :</i>	2
					<i>Typ jednotky :</i>	CP-7002
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	0 / 2
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB7500				
		%IB7500				
		%IB7501				
		%IB7502				
		%IB7506				
		%QB7500				
		%QB7500				
		%IB7520				
		%IB7520				
		%IB7521				
		%IB7522				
		%IB7526				
		%QB7504				
		%QB7504				
		%MB6996				
		%MB6996				
		%MB6997				
		%MB6998				
		%MB7000		ZonaCH1_RB1		
		%MB7050				
		%MB7050		StatusCH1_4		
		%MB7050.0				
		%MB7050.1				
		%MB7050.2				
		%MB7050.3				
		%MB7050.4				
		%MB7050.5				
		%MB7050.6				
		%MB7050.7				
		%MB7051				
		%MB7052				
		%MB7054		ZonaCH1_RM9		
		%MB7104				
		%MB7104		StatusCH1_6		
		%MB7104.0				
		%MB7104.1				
		%MB7104.2				
		%MB7104.3				
		%MB7104.4				
		%MB7104.5				
		%MB7104.6				
		%MB7104.7				
		%MB7105				
		%MB7106				
		%MB7108		ZonaCH1_RM14		

IB-7303					Tabulka :	3
16 vstupů 24 V DC/AC, 0,5 ms, přerušení, společný vodič pro 8 vstupů					Typ jednotky :	IB-7303
					Adresa :	
					Rám / pozice :	0 / 3
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB0				
A2		%IB0.0		BI_CI_Q_SK	0 - Průtok surového kalu na VN FIQC32	
A3		%IB0.1		BI_CI_Q_KV	1 - Průtok kalové vody vnitřní kanalizace FIQC33	
A4		%IB0.2		BI_CI_Q_ODTO	2 - Průtok na výtoku ČOV	
A5		%IB0.3		BI_CI_Q_PKx	3 - Množství kalu	
A6		%IB0.4		BI_04	4 - Přepětová ochrana 2.stupně	
A7		%IB0.5		BI_05	5 -	
A8		%IB0.6		BI_CI_Q_PK	6 -	
A9		%IB0.7		BI_CI_Q_DZ	7 -	
A12		%IB1.0		BI_08	8 -	
A13		%IB1.1		BI_09	9 -	
A14		%IB1.2		BI_10	10 -	
A15		%IB1.3		BI_11	11 -	
A16		%IB1.4		BI_12	12 -	
A17		%IB1.5		BI_13	13 -	
A18		%IB1.6		BI_14	14 -	
A19		%IB1.7		BI_15	15 -	
		%IB2				
A2		%IB2.0				
A3		%IB2.1				
A4		%IB2.2				
A5		%IB2.3				
A6		%IB2.4				
A7		%IB2.5				
A8		%IB2.6				
A9		%IB2.7				
A12		%IB3.0				
A13		%IB3.1				
A14		%IB3.2				
A15		%IB3.3				
A16		%IB3.4				
A17		%IB3.5				
A18		%IB3.6				
A19		%IB3.7				

IT-7601 8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I					Tabulka :	4
					Typ jednotky :	IT-7601
					Adresa :	
					Rám / pozice :	0 / 4
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
A3 (+) / A4 (-)		%IB4				
		%IB4				
		%IB4.0				
		%IB4.1				
		%IB4.2				
		%IB4.3				
		%IB4.4				
		%IB4.5				
		%IB4.6				
		%IB4.7				
		%IB5.0				
		%IB5.1				
		%IB5.2				
		%IB5.3				
		%IB5.4				
		%IB5.5				
		%IB5.6				
		%IB5.7				
		%IB6		AI_H_SK	0 - Výška hladiny v jímce surového kalu LICA 34	
		%IB8				
		%IB12				
A7 (+) / A8 (-)		%IB16				
		%IB16				
		%IB16.0				
		%IB16.1				
		%IB16.2				
		%IB16.3				
		%IB16.4				
		%IB16.5				
		%IB16.6				
		%IB16.7				
		%IB17.0				
		%IB17.1				
		%IB17.2				
		%IB17.3				
		%IB17.4				
		%IB17.5				
		%IB17.6				
		%IB17.7				
		%IB18		AI_H_VNIT_KAN	1 - Výška hladiny v jímce vnitřní kanalizace LICA 35	
		%IB20				
		%IB24				
A13 (+) / A14 (-)		%IB28				
		%IB28				
		%IB28.0				
		%IB28.1				
		%IB28.2				
		%IB28.3				
		%IB28.4				
		%IB28.5				
		%IB28.6				
		%IB28.7				
		%IB29.0				
		%IB29.1				
		%IB29.2				
		%IB29.3				
		%IB29.4				
		%IB29.5				

	%IB29.6			
	%IB29.7			
	%IB30		AI_02	2 - Průtok surového kalu do VN FIQC32
	%IB32			
	%IB36			
A17 (+) / A18 (-)	%IB40			
	%IB40			
	%IB40.0			
	%IB40.1			
	%IB40.2			
	%IB40.3			
	%IB40.4			
	%IB40.5			
	%IB40.6			
	%IB40.7			
	%IB41.0			
	%IB41.1			
	%IB41.2			
	%IB41.3			
	%IB41.4			
	%IB41.5			
	%IB41.6			
	%IB41.7			
	%IB42		AI_03	3 - Venkovní teplota TIA 37
	%IB44			
	%IB48			
B3 (+) / B4 (-)	%IB52			
	%IB52			
	%IB52.0			
	%IB52.1			
	%IB52.2			
	%IB52.3			
	%IB52.4			
	%IB52.5			
	%IB52.6			
	%IB52.7			
	%IB53.0			
	%IB53.1			
	%IB53.2			
	%IB53.3			
	%IB53.4			
	%IB53.5			
	%IB53.6			
	%IB53.7			
	%IB54		AI_04	4 - Průtok kalové vody vnitřní kanalizace FIQC 33
	%IB56			
	%IB60			
B7 (+) / B8 (-)	%IB64			
	%IB64			
	%IB64.0			
	%IB64.1			
	%IB64.2			
	%IB64.3			
	%IB64.4			
	%IB64.5			
	%IB64.6			
	%IB64.7			
	%IB65.0			
	%IB65.1			
	%IB65.2			
	%IB65.3			
	%IB65.4			
	%IB65.5			
	%IB65.6			

		%IB65.7			
		%IB66		AI_05	5 - Výška H v DZ
		%IB68			
		%IB72			
B13 (+) / B14 (-)		%IB76			
		%IB76			
		%IB76.0			
		%IB76.1			
		%IB76.2			
		%IB76.3			
		%IB76.4			
		%IB76.5			
		%IB76.6			
		%IB76.7			
		%IB77.0			
		%IB77.1			
		%IB77.2			
		%IB77.3			
		%IB77.4			
		%IB77.5			
		%IB77.6			
		%IB77.7			
		%IB78		AI_Q_PREBYT	6 - Množství přebytečného kalu FIQC 103
		%IB80			
		%IB84			
B17 (+) / B18 (-)		%IB88			
		%IB88			
		%IB88.0			
		%IB88.1			
		%IB88.2			
		%IB88.3			
		%IB88.4			
		%IB88.5			
		%IB88.6			
		%IB88.7			
		%IB89.0			
		%IB89.1			
		%IB89.2			
		%IB89.3			
		%IB89.4			
		%IB89.5			
		%IB89.6			
		%IB89.7			
		%IB90		AI_Q_ODTOK	7 - Průtok na odtoku z ČOV FIQC 36
		%IB92			
		%IB96			

IT-7601 8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I					Tabulka :	5
					Typ jednotky :	IT-7601
					Adresa :	
					Rám / pozice :	0 / 5
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
A3 (+) / A4 (-)		%IB100				
		%IB100				
		%IB100.0				
		%IB100.1				
		%IB100.2				
		%IB100.3				
		%IB100.4				
		%IB100.5				
		%IB100.6				
		%IB100.7				
		%IB101.0				
		%IB101.1				
		%IB101.2				
		%IB101.3				
		%IB101.4				
		%IB101.5				
		%IB101.6				
		%IB101.7				
		%IB102		AI_08	8 - Q DZ	
		%IB104				
		%IB108				
A7 (+) / A8 (-)		%IB112				
		%IB112				
		%IB112.0				
		%IB112.1				
		%IB112.2				
		%IB112.3				
		%IB112.4				
		%IB112.5				
		%IB112.6				
		%IB112.7				
		%IB113.0				
		%IB113.1				
		%IB113.2				
		%IB113.3				
		%IB113.4				
		%IB113.5				
		%IB113.6				
		%IB113.7				
		%IB114		AI_09	9 - Výška hladiny v jímce plovoucích nečistot LICA 359	
		%IB116				
		%IB120				
A13 (+) / A14 (-)		%IB124				
		%IB124				
		%IB124.0				
		%IB124.1				
		%IB124.2				
		%IB124.3				
		%IB124.4				
		%IB124.5				
		%IB124.6				
		%IB124.7				
		%IB125.0				
		%IB125.1				
		%IB125.2				
		%IB125.3				
		%IB125.4				
		%IB125.5				

		%IB125.6			
		%IB125.7			
		%IB126	AI_10	10 - Opatření nožů macerátoru M4C	
		%IB128			
		%IB132			
A17 (+) / A18 (-)		%IB136			
		%IB136			
		%IB136.0			
		%IB136.1			
		%IB136.2			
		%IB136.3			
		%IB136.4			
		%IB136.5			
		%IB136.6			
		%IB136.7			
		%IB137.0			
		%IB137.1			
		%IB137.2			
		%IB137.3			
		%IB137.4			
		%IB137.5			
		%IB137.6			
		%IB137.7			
		%IB138	AI_11	11 - Průtok kalu z UN FIQC329 (2. část)	
		%IB140			
		%IB144			
B3 (+) / B4 (-)		%IB148			
		%IB148			
		%IB148.0			
		%IB148.1			
		%IB148.2			
		%IB148.3			
		%IB148.4			
		%IB148.5			
		%IB148.6			
		%IB148.7			
		%IB149.0			
		%IB149.1			
		%IB149.2			
		%IB149.3			
		%IB149.4			
		%IB149.5			
		%IB149.6			
		%IB149.7			
		%IB150	AI_12	12 - Výška hladiny v jímce fugátu LICA330 (2. část)	
		%IB152			
		%IB156			
B7 (+) / B8 (-)		%IB160			
		%IB160			
		%IB160.0			
		%IB160.1			
		%IB160.2			
		%IB160.3			
		%IB160.4			
		%IB160.5			
		%IB160.6			
		%IB160.7			
		%IB161.0			
		%IB161.1			
		%IB161.2			
		%IB161.3			
		%IB161.4			
		%IB161.5			
		%IB161.6			

		%IB161.7			
		%IB162		Al_13	13 - Koncentrace kalu z UN QIC362
		%IB164			
		%IB168			
B13 (+) / B14 (-)		%IB172			
		%IB172			
		%IB172.0			
		%IB172.1			
		%IB172.2			
		%IB172.3			
		%IB172.4			
		%IB172.5			
		%IB172.6			
		%IB172.7			
		%IB173.0			
		%IB173.1			
		%IB173.2			
		%IB173.3			
		%IB173.4			
		%IB173.5			
		%IB173.6			
		%IB173.7			
		%IB174		Al_14	14 -
		%IB176			
		%IB180			
B17 (+) / B18 (-)		%IB184			
		%IB184			
		%IB184.0			
		%IB184.1			
		%IB184.2			
		%IB184.3			
		%IB184.4			
		%IB184.5			
		%IB184.6			
		%IB184.7			
		%IB185.0			
		%IB185.1			
		%IB185.2			
		%IB185.3			
		%IB185.4			
		%IB185.5			
		%IB185.6			
		%IB185.7			
		%IB186		Al_15	15 -
		%IB188			
		%IB192			

PW-7901 <i>zdroj 24 V AC / DC bez UPS</i>					<i>Tabulka :</i>	6
					<i>Typ jednotky :</i>	PW-7901
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	1 / 1
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB7540				
		%IB7540				
		%IB7540.0				
		%IB7540.1				
		%IB7540.2				
		%IB7540.3				
		%IB7540.4				
		%IB7540.5				
		%IB7540.6				
		%IB7541				
		%IB7542				
		%IB7544				
		%IB7546				
		%IB7548				

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					Tabulka :	7
					Typ jednotky :	IB-7302
					Adresa :	
					Rám / pozice :	1 / 2
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB196				
A2		%IB196.0		BI_16	16 - Přepětová ochrana 2.stupeň	
A3		%IB196.1		BI_17	17 - Hlídání přítomnosti a sledu fází	
A4		%IB196.2		BI_M1_P	18 - Porucha čerpadla M1 vnitřní kanalizace	
A5		%IB196.3		BI_M1_C	19 - chod na přímo čerpadla M1 1=NE	
A6		%IB196.4		BI_M1_A	20 - Automatika čerpadla M1	
A7		%IB196.5		BI_21	21 - čerpadlo vnitřní kanalizace M1 příp. na měnič	
A8		%IB196.6		BI_22	22 - Frekvenční měnič U1 chod	
A9		%IB196.7		BI_23	23 - Frekvenční měnič U1 porucha	
A12		%IB197.0		BI_M2_P	24 - Porucha čerpadla M2 vnitřní kanalizace	
A13		%IB197.1		BI_M2_C	25 - chod na přímo čerpadla M2 1=NE	
A14		%IB197.2		BI_M2_A	26 - Automatika čerpadla M2	
A15		%IB197.3		BI_27	27 - Čerpadlo vnitřní kanalizace M2 příp. na měnič	
A16		%IB197.4		BI_M3_P	28 - porucha čerpadla M3 vnitřní kanalizace	
A17		%IB197.5		BI_M3_C	29 - chod čerpadla M3 1=NE	
A18		%IB197.6		BI_M3_A	30 - Automatika čerpadla M3	
A19		%IB197.7		BI_M4_P	31 - r	
B2		%IB198.0		BI_M4_C	32 - r	
B3		%IB198.1		BI_M4_A	33 - r	
B4		%IB198.2		BI_34	34 - porucha čerpadla M5	
B5		%IB198.3		BI_M6_Z	35 - Zavření ventilu M6 přebytečný kal	
B6		%IB198.4		BI_M6_O	36 - Otevření ventilu M6	
B7		%IB198.5		BI_M6_P	37 - Porucha servopohonu M6	
B8		%IB198.6		BI_M6_A	38 - Automatika servopohonu M6	
B9		%IB198.7		BI_39	39 - Automatika čerpadla M10 plovoucího kalu	
B12		%IB199.0		BI_M7_Z	40 - Zavření ventilu M7 surového kalu	
B13		%IB199.1		BI_M7_O	41 - Otevření ventilu M7	
B14		%IB199.2		BI_M7_P	42 - Porucha servopohonu M7	
B15		%IB199.3		BI_M7_A	43 - Automatika servopohonu M7	
B16		%IB199.4		BI_M13_Z	44 - Zavření ventilu M13	
B17		%IB199.5		BI_M13_O	45 - Otevření ventilu M13	
B18		%IB199.6		BI_M13_P	46 - Porucha servopohonu M13	
B19		%IB199.7		BI_M13_A	47 - Automatika servopohonu M13	

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					Tabulka : Typ jednotky : Adresa : Rám / pozice :	8 IB-7302 1 / 3
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB200				
A2		%IB200.0		BI_M8_P	48 - r	
A3		%IB200.1		BI_M8_C	49 - r	
A4		%IB200.2		BI_M8_A	50 - r	
A5		%IB200.3		BI_M9_P	51 - r	
A6		%IB200.4		BI_M9_C	52 - r	
A7		%IB200.5		BI_M9_A	53 - r	
A8		%IB200.6		BI_54	54 - porucha čerpadla M10	
A9		%IB200.7		BI_55	55 - chod čerpadla M10 1=NE	
A12		%IB201.0		BI_M14_Z	56 - Zavření ventilu M14	
A13		%IB201.1		BI_M14_O	57 - Otevření ventilu M14	
A14		%IB201.2		BI_M14_P	58 - Porucha servopohonu M14	
A15		%IB201.3		BI_M14_A	59 - Automatika servopohonu M14	
A16		%IB201.4		BI_M15_Z	60 - Zavření ventilu M15	
A17		%IB201.5		BI_M15_O	61 - Otevření ventilu M15	
A18		%IB201.6		BI_M15_P	62 - Porucha servopohonu M15	
A19		%IB201.7		BI_M15_A	63 - Automatika servopohonu M15	
B2		%IB202.0		BI_M16_Z	64 - Zavření ventilu M16	
B3		%IB202.1		BI_M16_O	65 - Otevření ventilu M16	
B4		%IB202.2		BI_M16_P	66 - Porucha servopohonu M16	
B5		%IB202.3		BI_M16_A	67 - Automatika servopohonu M16	
B6		%IB202.4		BI_M17_Z	68 - Zavření ventilu M17	
B7		%IB202.5		BI_M17_O	69 - Otevření ventilu M17	
B8		%IB202.6		BI_M17_P	70 - Porucha servopohonu M17	
B9		%IB202.7		BI_M17_A	71 - Automatika servopohonu M17	
B12		%IB203.0		BI_M18_Z	72 - Zavření ventilu M18	
B13		%IB203.1		BI_M18_O	73 - Otevření ventilu M18	
B14		%IB203.2		BI_M18_P	74 - Porucha servopohonu M18	
B15		%IB203.3		BI_M18_A	75 - Automatika servopohonu M18	
B16		%IB203.4		BI_M19_Z	76 - Zavření ventilu M19	
B17		%IB203.5		BI_M19_O	77 - Otevření ventilu M19	
B18		%IB203.6		BI_M19_P	78 - Porucha servopohonu M19	
B19		%IB203.7		BI_M19_A	79 - Automatika servopohonu M19	

IB-7303 16 vstupů 24 V DC/AC, 0,5 ms, přerušení, společný vodič pro 8 vstupů					<i>Tabulka :</i>	9
					<i>Typ jednotky :</i>	IB-7303
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	1 / 4
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB204				
A2		%IB204.0		BI_M20_Z	80 - Zavření ventilu M20	
A3		%IB204.1		BI_M20_O	81 - Otevření ventilu M20	
A4		%IB204.2		BI_M20_P	82 - Porucha servopohonu M20	
A5		%IB204.3		BI_M20_A	83 - Automatika servopohonu M20	
A6		%IB204.4		BI_84	84 - Porucha odběráku vzorků	
A7		%IB204.5		BI_85	85 - Odběrák vzorků chod	
A8		%IB204.6		BI_86	86 -	
A9		%IB204.7		BI_87	87 -	
A12		%IB205.0		BI_88	88 - Čerpadlo 1	
A13		%IB205.1		BI_89	89 - Čerpadlo 2	
A14		%IB205.2		BI_90	90 - Lis čerpadla 1	
A15		%IB205.3		BI_91	91 - Lis čerpadla 2	
A16		%IB205.4		BI_92	92 - Chod česlí nahoru	
A17		%IB205.5		BI_93	93 - Porucha česlí	
A18		%IB205.6		BI_94	94 - Chod dopravníku česlí	
A19		%IB205.7		BI_95	95 -	
		%IB206				
A2		%IB206.0				
A3		%IB206.1				
A4		%IB206.2				
A5		%IB206.3				
A6		%IB206.4				
A7		%IB206.5				
A8		%IB206.6				
A9		%IB206.7				
A12		%IB207.0				
A13		%IB207.1				
A14		%IB207.2				
A15		%IB207.3				
A16		%IB207.4				
A17		%IB207.5				
A18		%IB207.6				
A19		%IB207.7				

OS-7402 32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů					Tabulka :	10
					Typ jednotky :	OS-7402
					Adresa :	
					Rám / pozice :	1 / 5
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB208				
		%IB208.0				
		%IB208.1				
		%QB0				
A2		%QB0.0		BO_M1	0 - čerpadlo M1 na přímo	
A3		%QB0.1		BO_01	1 - Start frekvenčního měniče U1 M1+M2 NEFUNKCNI	
A4		%QB0.2		BO_02	2 - přípní čerpadlo M1 na fr.měnič NEFUNKCNI	
A5		%QB0.3		BO_M2	3 - čerpadlo M2 na přímo	
A6		%QB0.4		BO_04	4 - přípní čerpadlo M2 na fr.měnič NEFUNKCNI	
A7		%QB0.5		BO_M3	5 - Ovládání čerpadla M3	
A8		%QB0.6		BO_M4	6 - Ovládání čerpadla M4A	
A9		%QB0.7		BO_07	7 - Ovládání čerpadla M4B	
A12		%QB1.0		BO_M6_O	8 - Ovládání servopohonu M6 - otevírá	
A13		%QB1.1		BO_M6_Z	9 - Ovládání servopohonu M6 - zavírá	
A14		%QB1.2		BO_M7_O	10 - Ovládání servopohonu M7 - otevírá	
A15		%QB1.3		BO_M7_Z	11 - Ovládání servopohonu M7 - zavírá	
A16		%QB1.4		BO_M8	12 - Připravenost kalové cesty vstup	
A17		%QB1.5		BO_M9	13 - Připravenost kalové cesty výstup	
A18		%QB1.6		BO_14	14 - Ovládání čerpadla M10 NENI	
A19		%QB1.7		BO_15	15 -	
B2		%QB2.0		BO_M13_O	16 - Ovládání servopohonu M13 - otevírá	
B3		%QB2.1		BO_M13_Z	17 - Ovládání servopohonu M13 - zavírá	
B4		%QB2.2		BO_M14_O	18 - Ovládání servopohonu M14 - otevírá	
B5		%QB2.3		BO_M14_Z	19 - Ovládání servopohonu M14 - zavírá	
B6		%QB2.4		BO_M15_O	20 - Ovládání servopohonu M15 - otevírá	
B7		%QB2.5		BO_M15_Z	21 - Ovládání servopohonu M15 - zavírá	
B8		%QB2.6		BO_M16_O	22 - Ovládání servopohonu M16 - otevírá	
B9		%QB2.7		BO_M16_Z	23 - Ovládání servopohonu M16 - zavírá	
B12		%QB3.0		BO_M17_O	24 - Ovládání servopohonu M17 - otevírá	
B13		%QB3.1		BO_M17_Z	25 - Ovládání servopohonu M17 - zavírá	
B14		%QB3.2		BO_M18_O	26 - Ovládání servopohonu M18 - otevírá	
B15		%QB3.3		BO_M18_Z	27 - Ovládání servopohonu M18 - zavírá	
B16		%QB3.4		BO_M19_O	28 - Ovládání servopohonu M19 - otevírá	
B17		%QB3.5		BO_M19_Z	29 - Ovládání servopohonu M19 - zavírá	
B18		%QB3.6		BO_M20_O	30 - Ovládání servopohonu M20 - otevírá	
B19		%QB3.7		BO_M20_Z	31 - Ovládání servopohonu M20 - zavírá	

OS-7401 16 výstupů 24 V DC, 2A, společný vodič pro 16 výstupů					<i>Tabulka :</i>	11
					<i>Typ jednotky :</i>	OS-7401
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	1 / 6
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB209				
		%IB209.0				
		%IB209.1				
		%IB209.2				
		%IB209.3				
		%QB4				
A2		%QB4.0		BO_32	32 - Dešťová zdrž signál č.1	
A3		%QB4.1		BO_33	33 - Dešťová zdrž signál č.2	
A4		%QB4.2		BO_34	34 - Dešťová zdrž signál č.3	
A5		%QB4.3		BO_35	35 - Dešťová zdrž signál č.4	
A6		%QB4.4		BO_36	36 - Dešťová zdrž signál č.5	
A7		%QB4.5		BO_37	37 - Dešťová zdrž signál č.6	
A8		%QB4.6		BO_38	38 - Dešťová zdrž signál č.7	
A9		%QB4.7		BO_39	39 - Dešťová zdrž signál č.8	
A12		%QB5.0		BO_HOUK	40 - Signalizace poruchy houkačky	
A13		%QB5.1		BO_ODBERAK	41 - Ovládání odběráku vzorků	
A14		%QB5.2		BO_42	42 - Macerátor M4C - chod vpřed	
A15		%QB5.3		BO_43	43 - Macerátor M4C - chod vzad	
A16		%QB5.4		BO_44	44 - Servopohon M131 otevři	
A17		%QB5.5		BO_45	45 - Servopohon M131 zavři	
A18		%QB5.6		BO_46	46 - Servopohon M132 otevři	
A19		%QB5.7		BO_47	47 - Servopohon M132 zavři	

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					<i>Tabulka :</i>	11a
					<i>Typ jednotky :</i>	IB-7302
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	1 / 7
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
A2					96 - RM19.1 chod shrabováku M1	
A3					97 - RM19.1 porucha shrabováku M1	
A4					98 - RM19.1 chod shrabováku M2	
A5					99 - RM19.1 porucha shrabováku M2	
A6					100 - RM19.1 žlab M3 ve středové poloze	
A7					101 - RM19.1 porucha naklápění žlabu M3	
A8					102 - RM19.1 žlab M4 ve středové poloze	
A9					103 - RM19.1 porucha naklápění žlabu M4	
A12					104 - RM19.2 chod shrabováku M1	
A13					105 - RM19.2 porucha shrabováku M1	
A14					106 - RM19.2 chod shrabováku M2	
A15					107 - RM19.2 porucha shrabováku M2	
A16					108 - RM19.2 žlab M3 ve středové poloze	
A17					109 - RM19.2 porucha naklápění žlabu M3	
A18					110 - RM19.2 žlab M4 ve středové poloze	
A19					111 - RM19.2 porucha naklápění žlabu M4	
B2					112 - porucha čerpadla M4A vnitřní kanalizace	
B3					113 - chod čerpadla M4A 1=NE	
B4					114 - Automatika čerpadla M4A	
B5					115 - porucha čerpadla M4B vnitřní kanalizace	
B6					116 - chod čerpadla M4B 1=NE	
B7					117 - Automatika čerpadla M4B	
B8					118 - Porucha macerátoru M4C	
B9					119 - Macerátor M4C - chod vpřed	
B12					120 - Macerátor M4C - chod vzad	
B13					121 - Macerátor M4C - otevřený kryt	
B14					122 - Macerátor M4C - tlakový spínač	
B15					123 - Automatika macerátoru M4C	
B16					124 - Zavření servopohonu M131	
B17					125 - Otevření servopohonu M131	
B18					126 - Porucha servopohonu M131	
B19					127 - Automatika servopohonu M131	

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					<i>Tabulka :</i>	11b
					<i>Typ jednotky :</i>	IB-7302
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	1 / 8
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
A2					128 - Zavření servopohonu M132	
A3					129 - Otevření servopohonu M132	
A4					130 - Porucha servopohonu M132	
A5					131 - Automatika servopohonu M132	
A6					132 - Automatika kulového ventilu YV133	
A7					133 - Porucha kulového ventilu M133	
A8					134 - Otevření kulového ventilu M133	
A9					135 - Zavření kulového ventilu M133	
A12					136 -	
A13					137 -	
A14					138 -	
A15					139 -	
A16					140 -	
A17					141 -	
A18					142 -	
A19					143 -	
B2					144 -	
B3					145 -	
B4					146 -	
B5					147 -	
B6					148 -	
B7					149 -	
B8					150 -	
B9					151 -	
B12					152 -	
B13					153 -	
B14					154 -	
B15					155 -	
B16					156 -	
B17					157 -	
B18					158 -	
B19					159 -	

OS-7402 32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů					Tabulka :	11c
					Typ jednotky :	OS-7402
					Adresa :	
					Rám / pozice :	1 / 9
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB208				
		%IB208.0				
		%IB208.1				
		%QB0				
A2		%QB0.0		BO_M1	48 - Kulový ventil YV133 otevři	
A3		%QB0.1		BO_01	49 -	
A4		%QB0.2		BO_02	50 -	
A5		%QB0.3		BO_M2	51 -	
A6		%QB0.4		BO_04	52 -	
A7		%QB0.5		BO_M3	53 -	
A8		%QB0.6		BO_M4	54 -	
A9		%QB0.7		BO_07	55 -	
A12		%QB1.0		BO_M6_O	56 -	
A13		%QB1.1		BO_M6_Z	57 -	
A14		%QB1.2		BO_M7_O	58 -	
A15		%QB1.3		BO_M7_Z	59 -	
A16		%QB1.4		BO_M8	60 -	
A17		%QB1.5		BO_M9	61 -	
A18		%QB1.6		BO_14	62 -	
A19		%QB1.7		BO_15	63 -	
B2		%QB2.0		BO_M13_O	64 -	
B3		%QB2.1		BO_M13_Z	65 -	
B4		%QB2.2		BO_M14_O	66 -	
B5		%QB2.3		BO_M14_Z	67 -	
B6		%QB2.4		BO_M15_O	68 -	
B7		%QB2.5		BO_M15_Z	69 -	
B8		%QB2.6		BO_M16_O	70 -	
B9		%QB2.7		BO_M16_Z	71 -	
B12		%QB3.0		BO_M17_O	72 -	
B13		%QB3.1		BO_M17_Z	73 -	
B14		%QB3.2		BO_M18_O	74 -	
B15		%QB3.3		BO_M18_Z	75 -	
B16		%QB3.4		BO_M19_O	76 -	
B17		%QB3.5		BO_M19_Z	77 -	
B18		%QB3.6		BO_M20_O	78 -	
B19		%QB3.7		BO_M20_Z	79 -	

PW-7901 <i>zdroj 24 V AC / DC bez UPS</i>					<i>Tabulka :</i>	12
					<i>Typ jednotky :</i>	PW-7901
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	2 / 1
<i>SVORKA</i>	<i>PIN</i>	<i>ADRESA</i>	<i>OZNAČENÍ</i>	<i>DEKLARACE</i>	<i>POPIS</i>	
		%IB7550				
		%IB7550				
		%IB7550.0				
		%IB7550.1				
		%IB7550.2				
		%IB7550.3				
		%IB7550.4				
		%IB7550.5				
		%IB7550.6				
		%IB7551				
		%IB7552				
		%IB7554				
		%IB7556				
		%IB7558				

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					Tabulka :	13
					Typ jednotky :	IB-7302
					Adresa :	
					Rám / pozice :	2 / 2
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB210				
A2		%IB210.0		BI_96	96 - Přepětová ochrana 2.stupně RM15	
A3		%IB210.1		BI_97	97 - Hlídaní přítomnosti a sledu fází RM15	
A4		%IB210.2		BI_M30_P	98 - Porucha míchadla M30 v AN1	
A5		%IB210.3		BI_M30_C	99 - chod míchadla M30 1=NE	
A6		%IB210.4		BI_M30_A	100 - Automatika míchadla M30	
A7		%IB210.5		BI_M31_P	101 - Porucha míchadla M31 v AN1	
A8		%IB210.6		BI_M31_C	102 - chod míchadla M31 1=NE	
A9		%IB210.7		BI_M31_A	103 - Automatika míchadla M31	
A12		%IB211.0		BI_M32_P	104 - Porucha míchadla M32 v AN1	
A13		%IB211.1		BI_M32_C	105 - chod míchadla M32 1=NE	
A14		%IB211.2		BI_M32_A	106 - Automatika míchadla M32	
A15		%IB211.3		BI_M33_P	107 - Porucha míchadla M33 v AN1	
A16		%IB211.4		BI_M33_C	108 - chod míchadla M33 1=NE	
A17		%IB211.5		BI_M33_A	109 - Automatika míchadla M33	
A18		%IB211.6		BI_M34_P	110 - Porucha míchadla M34 v AN1	
A19		%IB211.7		BI_M34_C	111 - chod míchadla M34 1=ne	
B2		%IB212.0		BI_M34_A	112 - Automatika míchadla M34	
B3		%IB212.1		BI_M35_P	113 - Porucha míchadla M35 v AN2	
B4		%IB212.2		BI_M35_C	114 - chod míchadla M35 1=ne	
B5		%IB212.3		BI_M35_A	115 - Automatika míchadla M35	
B6		%IB212.4		BI_M36_P	116 - Porucha míchadla M36 v AN2	
B7		%IB212.5		BI_M36_C	117 - chod míchadla M36 1 =ne	
B8		%IB212.6		BI_M36_A	118 - Automatika míchadla M36	
B9		%IB212.7		BI_M37_P	119 - Porucha míchadla M37 v AN2	
B12		%IB213.0		BI_M37_C	120 - chod míchadla M37 1=ne	
B13		%IB213.1		BI_M37_A	121 - Automatika míchadla M37	
B14		%IB213.2		BI_M38_P	122 - Porucha míchadla M38 v AN2	
B15		%IB213.3		BI_M38_C	123 - chod míchadla M38 1=ne	
B16		%IB213.4		BI_M38_A	124 - Automatika míchadla M38	
B17		%IB213.5		BI_M39_P	125 - Porucha míchadla M39 v AN2	
B18		%IB213.6		BI_M39_C	126 - chod míchadla M39 1=ne	
B19		%IB213.7		BI_M39_A	127 - Automatika míchadla M39	

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					<i>Tabulka :</i>	14
					<i>Typ jednotky :</i>	IB-7302
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	2 / 3
<i>SVORKA</i>	<i>PIN</i>	<i>ADRESA</i>	<i>OZNAČENÍ</i>	<i>DEKLARACE</i>	<i>POPIS</i>	
		%IB214				
A2		%IB214.0		BI_M40_P	128 - Porucha dmychadla M40 regenerace	
A3		%IB214.1		BI_M40_CP	129 - chod dmychadla M40 na přímo 1=ne	
A4		%IB214.2		BI_M40_A	130 - Automatika dmychadla M40	
A5		%IB214.3		BI_131	131 - Frekvenční měnič U40 chod	
A6		%IB214.4		BI_U40_P	132 - Porucha měniče U40	
A7		%IB214.5		BI_M41_P	133 - Porucha dmychadla M41	
A8		%IB214.6		BI_M41_CP	134 - chod dmychadla M41 na přímo 1=ne	
A9		%IB214.7		BI_M41_A	135 - Automatika dmychadla M41	
A12		%IB215.0		BI_M42_P	136 - Porucha dmychadla M42 aktivace	
A13		%IB215.1		BI_M42_CP	137 - chod dmychadla M42 na přímo 1=ne	
A14		%IB215.2		BI_M42_A	138 - Automatika dmychadla M42	
A15		%IB215.3		BI_139	139 - Frekvenční měnič U42 chod	
A16		%IB215.4		BI_140	140 - Porucha měniče U42	
A17		%IB215.5		BI_M43_P	141 - Porucha dmychadla M43 aktivace	
A18		%IB215.6		BI_M43_CP	142 - chod dmychadla M43 na přímo 1=ne	
A19		%IB215.7		BI_M43_A	143 - Automatika dmychadla M43	
B2		%IB216.0		BI_M44_P	144 - Porucha dmychadla M44	
B3		%IB216.1		BI_M44_CP	145 - chod dmychadla M44 na přímo 1=ne	
B4		%IB216.2		BI_M44_FM	146 - dmychadlo M44 připnuto na fr.měnič	
B5		%IB216.3		BI_M44_A	147 - Automatika dmychadla M44	
B6		%IB216.4		BI_M45_Z	148 - Servopohon M45 - zavřen	
B7		%IB216.5		BI_M45_O	149 - Servopohon M45 - otevřen	
B8		%IB216.6		BI_M45_P	150 - Porucha servopohonu M45	
B9		%IB216.7		BI_M45_A	151 - Automatika servopohonu M45	
B12		%IB217.0		BI_M46_Z	152 - Servopohon M46 - zavřen	
B13		%IB217.1		BI_M46_O	153 - Servopohon M46 - otevřen	
B14		%IB217.2		BI_M46_P	154 - Porucha servopohonu M46	
B15		%IB217.3		BI_M46_A	155 - Automatika servopohonu M46	
B16		%IB217.4		BI_M51_P	156 - Porucha shrabováku M51	
B17		%IB217.5		BI_M51_C	157 - chod shrabováku M51 1=ne	
B18		%IB217.6		BI_M51_A	158 - Automatika shrabováku M51	
B19		%IB217.7		BI_159	159 - Chod měniče U43 pro dmychadlo M43	

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					Tabulka :	15
					Typ jednotky :	IB-7302
					Adresa :	
					Rám / pozice :	2 / 4
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB218				
A2		%IB218.0		BI_M47_P	160 - Porucha čerpadla M47 recyklu směsi	
A3		%IB218.1		BI_M47_CP	161 - chod čerpadla M47 na přímo 1=ne	
A4		%IB218.2		BI_M47_A	162 - Automatika čerpadla M47	
A5		%IB218.3		BI_163	163 - Chod měniče U47 pro čerpadlo M47	
A6		%IB218.4		BI_U47_P	164 - Porucha měniče U47	
A7		%IB218.5		BI_M48_P	165 - Porucha čerpadla M48 recyklu směsi	
A8		%IB218.6		BI_M48_CP	166 - chod čerpadla M48 na přímo	
A9		%IB218.7		BI_M48_A	167 - Automatika čerpadla M48	
A12		%IB219.0		BI_168	168 - Chod měniče U48 pro čerpadlo M48	
A13		%IB219.1		BI_U48_P	169 - Porucha měniče U48	
A14		%IB219.2		BI_M49_P	170 - _Porucha čerpadla M49 vratný kal	
A15		%IB219.3		BI_M49_CP	171 - _chod čerpadla M49 na přímo 1=ne	
A16		%IB219.4		BI_M49_A	172 - Automatika čerpadla M49	
A17		%IB219.5		BI_173	173 - Čerpadlo vratného kalu M49 chod	
A18		%IB219.6		BI_U49_P	174 - Čerpadlo vratného kalu M49 porucha	
A19		%IB219.7		BI_U43_P	175 - Porucha měniče U43 M43	
B2		%IB220.0		BI_M50_P	176 - _Porucha čerpadla M50 vratný kal	
B3		%IB220.1		BI_M50_CP	177 - _chod čerpadla M50 na přímo 1=ne	
B4		%IB220.2		BI_M50_A	178 - Automatika čerpadla M50	
B5		%IB220.3		BI_179	179 - Chod měniče U50 pro čerpadlo M50	
B6		%IB220.4		BI_U50_P	180 - Čerpadlo vratného kalu M50 porucha	
B7		%IB220.5		BI_M52_P	181 - Porucha shrabováku M52	
B8		%IB220.6		BI_M52_C	182 - chod shrabováku M52 1=ne	
B9		%IB220.7		BI_M52_A	183 - Automatika M52	
B12		%IB221.0		BI_184	184 - Chod měniče U44 dmychadla M44	
B13		%IB221.1		BI_U44_P	185 - Porucha měniče U44	
B14		%IB221.2		BI_M58_A	186 - Automatika ventilátoru M58	
B15		%IB221.3		BI_187	187 - Porucha čerpadla M56 v jímce plovoucího kalu	
B16		%IB221.4		BI_188	188 - chod čerpadla M56 1=ne	
B17		%IB221.5		BI_189	189 - Automatika čerpadla M56	
B18		%IB221.6		BI_190	190 - Plovák pro čerpadlo M56	
B19		%IB221.7		BI_M58_C	191 - chod ventilátoru M58 1=ne	

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					<i>Tabulka :</i>	16
					<i>Typ jednotky :</i>	IB-7302
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	2 / 5
<i>SVORKA</i>	<i>PIN</i>	<i>ADRESA</i>	<i>OZNAČENÍ</i>	<i>DEKLARACE</i>	<i>POPIS</i>	
		%IB222				
A2		%IB222.0		BI_192	192 - Porucha čerpadla M57 v jímce plovoucího kalu	
A3		%IB222.1		BI_193	193 - chod čerpadla M57 1=ne)	
A4		%IB222.2		BI_194	194 - Automatika čerpadla M57	
A5		%IB222.3		BI_195	195 - Plovák pro čerpadlo M57	
A6		%IB222.4		BI_IMP_MOST_	196 - Indikace otáčení shrabováku DN A	
A7		%IB222.5		BI_IMP_MOST_	197 - Indikace otáčení shrabováku DN B	
A8		%IB222.6		BI_198	198 - Termokontakt servopohonu M45	
A9		%IB222.7		BI_199	199 - Termokontakt servopohonu M46	
A12		%IB223.0		BI_M59_C	200 - chod ventilátoru M59 1=ne	
A13		%IB223.1		BI_M60_C	201 - chod ventilátoru M60 1=ne	
A14		%IB223.2		BI_M59_A	202 - Automatika ventilátoru M59	
A15		%IB223.3		BI_M60_A	203 - Automatika ventilátoru M60	
A16		%IB223.4		BI_M40_FM	204 - dmychadlo M40 připnuto na fr.měníč	
A17		%IB223.5		BI_M41_FM	205 - dmychadlo M41 připnuto na fr.měníč	
A18		%IB223.6		BI_206	206 - dmychadlo M42 připnuto na fr.měníč	
A19		%IB223.7		BI_M43_FM	207 - dmychadlo M43 připnuto na fr.měníč	
B2		%IB224.0		BI_208	208 -	
B3		%IB224.1		BI_209	209 -	
B4		%IB224.2		BI_210	210 -	
B5		%IB224.3		BI_211	211 -	
B6		%IB224.4		BI_212	212 -	
B7		%IB224.5		BI_213	213 -	
B8		%IB224.6		BI_214	214 -	
B9		%IB224.7		BI_215	215 -	
B12		%IB225.0		BI_216	216 -	
B13		%IB225.1		BI_217	217 -	
B14		%IB225.2		BI_218	218 -	
B15		%IB225.3		BI_219	219 -	
B16		%IB225.4		BI_220	220 -	
B17		%IB225.5		BI_221	221 -	
B18		%IB225.6		BI_222	222 -	
B19		%IB225.7		BI_223	223 -	

OS-7402 32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů					Tabulka :	17
					Typ jednotky :	OS-7402
					Adresa :	
					Rám / pozice :	2 / 6
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB226				
		%IB226.0				
		%IB226.1				
		%QB6				
A2		%QB6.0		BO_M30	48 - Ovládání míchadla M30	
A3		%QB6.1		BO_M31	49 - Ovládání míchadla M31	
A4		%QB6.2		BO_M32	50 - Ovládání míchadla M32	
A5		%QB6.3		BO_M33	51 - Ovládání míchadla M33	
A6		%QB6.4		BO_M34	52 - Ovládání míchadla M34	
A7		%QB6.5		BO_M35	53 - Ovládání míchadla M35	
A8		%QB6.6		BO_M36	54 - Ovládání míchadla M36	
A9		%QB6.7		BO_M37	55 - Ovládání míchadla M37	
A12		%QB7.0		BO_M38	56 - Ovládání míchadla M38	
A13		%QB7.1		BO_M39	57 - Ovládání míchadla M39	
A14		%QB7.2		BO_M40_P	58 - dmychadlo M40 na přímo	
A15		%QB7.3		BO_M41_P	59 - dmychadlo M41 na přímo	
A16		%QB7.4		BO_U40_41_ST	60 - start fr.měníče U40 M40+M41	
A17		%QB7.5		BO_M40_FM	61 - připni dmychadlo M40 na fr.měníč	
A18		%QB7.6		BO_M41_FM	62 - připni dmychadlo M41 na fr.měníč	
A19		%QB7.7		BO_M42_P	63 - dmychadla M42 přímo	
B2		%QB8.0		BO_M43_P	64 - dmychadla M43 přímo	
B3		%QB8.1		BO_U42_STAR	65 - start fr.měníče U42	
B4		%QB8.2		BO_M42_FM	66 - připni dmychadla M42 přes fr.měníč	
B5		%QB8.3		BO_M43_FM	67 - připni dmychadla M43 přes fr.měníč	
B6		%QB8.4		BO_M44_P	68 - Ovládání dmychadla M44 přímo	
B7		%QB8.5		BO_U44_STAR	69 - start fr.měníče U44	
B8		%QB8.6		BO_M45_O	70 - Ovládání servopohonu M45 - otevírání	
B9		%QB8.7		BO_M45_Z	71 - Ovládání servopohonu M45 - zavírání	
B12		%QB9.0		BO_M46_O	72 - Ovládání servopohonu M46 - otevírání	
B13		%QB9.1		BO_M46_Z	73 - Ovládání servopohonu M46 - zavírání	
B14		%QB9.2		BO_M47_P	74 - Ovládání čerpadla M47 přímo	
B15		%QB9.3		BO_M47_FM	75 - připni čerpadla M47 přes fr.měníč	
B16		%QB9.4		BO_U47_STAR	76 - start fr.měníče U47	
B17		%QB9.5		BO_M48_P	77 - Ovládání čerpadla M48 přímo	
B18		%QB9.6		BO_M48_FM	78 - připni čerpadla M48 přes fr.měníč	
B19		%QB9.7		BO_U48_STAR	79 - start fr.měníče U48	

OS-7402 32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů					<i>Tabulka :</i>	18
					<i>Typ jednotky :</i>	OS-7402
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	2 / 7
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB227				
		%IB227.0				
		%IB227.1				
		%QB10				
A2		%QB10.0		BO_M49_P	80 - Ovládání čerpadla M49 přímo	
A3		%QB10.1		BO_M49_FM	81 - připni čerpadla M49 přes fr.měnič	
A4		%QB10.2		BO_U49_STAR	82 - start fr.měniče U49	
A5		%QB10.3		BO_M50_P	83 - Ovládání čerpadla M50 přímo	
A6		%QB10.4		BO_M50_FM	84 - připni čerpadla M50 přes fr.měnič	
A7		%QB10.5		BO_U50_STAR	85 - start fr.měniče U50	
A8		%QB10.6		BO_M51	86 - Ovládání shrabováku DN A M51	
A9		%QB10.7		BO_M52	87 - Ovládání shrabováku DN B M52	
A12		%QB11.0		BO_88	88 - Ovládání čerpadla M56 NENI	
A13		%QB11.1		BO_89	89 - Ovládání čerpadla M57 NENI	
A14		%QB11.2		BO_M59	90 - Ovládání ventilátoru M59	
A15		%QB11.3		BO_M60	91 - Ovládání ventilátoru M60	
A16		%QB11.4		BO_U43_STAR	92 - start fr.měniče U43	
A17		%QB11.5		BO_M44_FM	93 - připni dmychadla M44 přes fr.měnič	
A18		%QB11.6		BO_M58	94 - Ovládání ventilátoru M58	
A19		%QB11.7		BO_95	95 -	
B2		%QB12.0		BO_96	96 -	
B3		%QB12.1		BO_97	97 -	
B4		%QB12.2		BO_98	98 -	
B5		%QB12.3		BO_99	99 -	
B6		%QB12.4		BO_100	100 -	
B7		%QB12.5		BO_101	101 -	
B8		%QB12.6		BO_102	102 -	
B9		%QB12.7		BO_103	103 -	
B12		%QB13.0		BO_104	104 -	
B13		%QB13.1		BO_105	105 -	
B14		%QB13.2		BO_106	106 -	
B15		%QB13.3		BO_107	107 -	
B16		%QB13.4		BO_108	108 -	
B17		%QB13.5		BO_109	109 -	
B18		%QB13.6		BO_110	110 -	
B19		%QB13.7		BO_111	111 -	

IT-7601 8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I					Tabulka :	19
					Typ jednotky :	IT-7601
					Adresa :	
					Rám / pozice :	2 / 8
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
+) / A4 (-)		%IB228				
		%IB228				
		%IB228.0				
		%IB228.1				
		%IB228.2				
		%IB228.3				
		%IB228.4				
		%IB228.5				
		%IB228.6				
		%IB228.7				
		%IB229.0				
		%IB229.1				
		%IB229.2				
		%IB229.3				
		%IB229.4				
		%IB229.5				
		%IB229.6				
		%IB229.7				
		%IB230		AI_16	16 - Proud ve fázi dmychadla M40	
		%IB232				
		%IB236				
+) / A8 (-)		%IB240				
		%IB240				
		%IB240.0				
		%IB240.1				
		%IB240.2				
		%IB240.3				
		%IB240.4				
		%IB240.5				
		%IB240.6				
		%IB240.7				
		%IB241.0				
		%IB241.1				
		%IB241.2				
		%IB241.3				
		%IB241.4				
		%IB241.5				
		%IB241.6				
		%IB241.7				
		%IB242		AI_17	17 - Proud ve fázi dmychadla M41	
		%IB244				
		%IB248				
) / A14 (-)		%IB252				
		%IB252				
		%IB252.0				
		%IB252.1				
		%IB252.2				
		%IB252.3				
		%IB252.4				
		%IB252.5				
		%IB252.6				
		%IB252.7				
		%IB253.0				
		%IB253.1				
		%IB253.2				
		%IB253.3				
		%IB253.4				
		%IB253.5				

		%IB253.6			
		%IB253.7			
		%IB254		AI_18	18 - Proud ve fázi dmychadla M42
		%IB256			
		%IB260			
) / A18 (-)		%IB264			
		%IB264			
		%IB264.0			
		%IB264.1			
		%IB264.2			
		%IB264.3			
		%IB264.4			
		%IB264.5			
		%IB264.6			
		%IB264.7			
		%IB265.0			
		%IB265.1			
		%IB265.2			
		%IB265.3			
		%IB265.4			
		%IB265.5			
		%IB265.6			
		%IB265.7			
		%IB266		AI_19	19 - Proud ve fázi dmychadla M43
		%IB268			
		%IB272			
+) / B4 (-)		%IB276			
		%IB276			
		%IB276.0			
		%IB276.1			
		%IB276.2			
		%IB276.3			
		%IB276.4			
		%IB276.5			
		%IB276.6			
		%IB276.7			
		%IB277.0			
		%IB277.1			
		%IB277.2			
		%IB277.3			
		%IB277.4			
		%IB277.5			
		%IB277.6			
		%IB277.7			
		%IB278		AI_20	20 - Proud ve fázi dmychadla M44
		%IB280			
		%IB284			
+) / B8 (-)		%IB288			
		%IB288			
		%IB288.0			
		%IB288.1			
		%IB288.2			
		%IB288.3			
		%IB288.4			
		%IB288.5			
		%IB288.6			
		%IB288.7			
		%IB289.0			
		%IB289.1			
		%IB289.2			
		%IB289.3			
		%IB289.4			
		%IB289.5			
		%IB289.6			

	%IB289.7			
	%IB290	AI_21	21 - Proud ve fázi dmychadla M53	
	%IB292			
	%IB296			
) / B14 (-)	%IB300			
	%IB300			
	%IB300.0			
	%IB300.1			
	%IB300.2			
	%IB300.3			
	%IB300.4			
	%IB300.5			
	%IB300.6			
	%IB300.7			
	%IB301.0			
	%IB301.1			
	%IB301.2			
	%IB301.3			
	%IB301.4			
	%IB301.5			
	%IB301.6			
	%IB301.7			
	%IB302	AI_POLOHA_M4	22 - Poloha otevření ventilu M45	
	%IB304			
	%IB308			
) / B18 (-)	%IB312			
	%IB312			
	%IB312.0			
	%IB312.1			
	%IB312.2			
	%IB312.3			
	%IB312.4			
	%IB312.5			
	%IB312.6			
	%IB312.7			
	%IB313.0			
	%IB313.1			
	%IB313.2			
	%IB313.3			
	%IB313.4			
	%IB313.5			
	%IB313.6			
	%IB313.7			
	%IB314	AI_POLOHA_M4	23 - Poloha otevření ventilu M46	
	%IB316			
	%IB320			

IT-7601 8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I					<i>Tabulka :</i>	20
					<i>Typ jednotky :</i>	IT-7601
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	2 / 9
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
+) / A4 (-)		%IB324				
		%IB324				
		%IB324.0				
		%IB324.1				
		%IB324.2				
		%IB324.3				
		%IB324.4				
		%IB324.5				
		%IB324.6				
		%IB324.7				
		%IB325.0				
		%IB325.1				
		%IB325.2				
		%IB325.3				
		%IB325.4				
		%IB325.5				
		%IB325.6				
		%IB325.7				
		%IB326		AI_T_RO	24 - Teplota prostoru rozvodny v budově dmycharny TIA62.1	
		%IB328				
		%IB332				
+) / A8 (-)		%IB336				
		%IB336				
		%IB336.0				
		%IB336.1				
		%IB336.2				
		%IB336.3				
		%IB336.4				
		%IB336.5				
		%IB336.6				
		%IB336.7				
		%IB337.0				
		%IB337.1				
		%IB337.2				
		%IB337.3				
		%IB337.4				
		%IB337.5				
		%IB337.6				
		%IB337.7				
		%IB338		AI_T_DM	25 - Teplota v prostoru dmycharny TIA62	
		%IB340				
		%IB344				
) / A14 (-)		%IB348				
		%IB348				
		%IB348.0				
		%IB348.1				
		%IB348.2				
		%IB348.3				
		%IB348.4				
		%IB348.5				
		%IB348.6				
		%IB348.7				
		%IB349.0				
		%IB349.1				
		%IB349.2				
		%IB349.3				
		%IB349.4				
		%IB349.5				

		%IB349.6			
		%IB349.7			
		%IB350		Al_H_VR1	26 - Hladina recyklu směsi do AN1 FIA 54
		%IB352			
		%IB356			
) / A18 (-)		%IB360			
		%IB360			
		%IB360.0			
		%IB360.1			
		%IB360.2			
		%IB360.3			
		%IB360.4			
		%IB360.5			
		%IB360.6			
		%IB360.7			
		%IB361.0			
		%IB361.1			
		%IB361.2			
		%IB361.3			
		%IB361.4			
		%IB361.5			
		%IB361.6			
		%IB361.7			
		%IB362		Al_H_VR2	27 - Hladina recyklu směsi do AN2 FIA55
		%IB364			
		%IB368			
+) / B4 (-)		%IB372			
		%IB372			
		%IB372.0			
		%IB372.1			
		%IB372.2			
		%IB372.3			
		%IB372.4			
		%IB372.5			
		%IB372.6			
		%IB372.7			
		%IB373.0			
		%IB373.1			
		%IB373.2			
		%IB373.3			
		%IB373.4			
		%IB373.5			
		%IB373.6			
		%IB373.7			
		%IB374		Al_O2_AN1_A	28 - Koncentrace kyslíku v AN A QIC51A
		%IB376			
		%IB380			
+) / B8 (-)		%IB384			
		%IB384			
		%IB384.0			
		%IB384.1			
		%IB384.2			
		%IB384.3			
		%IB384.4			
		%IB384.5			
		%IB384.6			
		%IB384.7			
		%IB385.0			
		%IB385.1			
		%IB385.2			
		%IB385.3			
		%IB385.4			
		%IB385.5			
		%IB385.6			

		%IB385.7			
		%IB386		AI_29	29 - Teplota vody v AN A QIC51A
		%IB388			
		%IB392			
) / B14 (-)		%IB396			
		%IB396			
		%IB396.0			
		%IB396.1			
		%IB396.2			
		%IB396.3			
		%IB396.4			
		%IB396.5			
		%IB396.6			
		%IB396.7			
		%IB397.0			
		%IB397.1			
		%IB397.2			
		%IB397.3			
		%IB397.4			
		%IB397.5			
		%IB397.6			
		%IB397.7			
		%IB398		AI_O2_AN1_B	30 - Koncentrace kyslíku v AN A QIC51B
		%IB400			
		%IB404			
) / B18 (-)		%IB408			
		%IB408			
		%IB408.0			
		%IB408.1			
		%IB408.2			
		%IB408.3			
		%IB408.4			
		%IB408.5			
		%IB408.6			
		%IB408.7			
		%IB409.0			
		%IB409.1			
		%IB409.2			
		%IB409.3			
		%IB409.4			
		%IB409.5			
		%IB409.6			
		%IB409.7			
		%IB410		AI_31	31 - Teplota vody v AN A QIC51B
		%IB412			
		%IB416			

IT-7601 8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I					Tabulka :	21
					Typ jednotky :	IT-7601
					Adresa :	
					Rám / pozice :	2 / 10
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
+) / A4 (-)		%IB420				
		%IB420				
		%IB420.0				
		%IB420.1				
		%IB420.2				
		%IB420.3				
		%IB420.4				
		%IB420.5				
		%IB420.6				
		%IB420.7				
		%IB421.0				
		%IB421.1				
		%IB421.2				
		%IB421.3				
		%IB421.4				
		%IB421.5				
		%IB421.6				
		%IB421.7				
		%IB422		AI_O2_AN2_A	32 - Koncentrace kyslíku v AN B QIC52A	
		%IB424				
		%IB428				
+) / A8 (-)		%IB432				
		%IB432				
		%IB432.0				
		%IB432.1				
		%IB432.2				
		%IB432.3				
		%IB432.4				
		%IB432.5				
		%IB432.6				
		%IB432.7				
		%IB433.0				
		%IB433.1				
		%IB433.2				
		%IB433.3				
		%IB433.4				
		%IB433.5				
		%IB433.6				
		%IB433.7				
		%IB434		AI_33	33 - Teplota vody v AN B QIC52A	
		%IB436				
		%IB440				
) / A14 (-)		%IB444				
		%IB444				
		%IB444.0				
		%IB444.1				
		%IB444.2				
		%IB444.3				
		%IB444.4				
		%IB444.5				
		%IB444.6				
		%IB444.7				
		%IB445.0				
		%IB445.1				
		%IB445.2				
		%IB445.3				
		%IB445.4				
		%IB445.5				

		%IB445.6			
		%IB445.7			
		%IB446	AI_O2_AN2_B	34 - Koncentrace kyslíku v AN B QIC52B	
		%IB448			
		%IB452			
) / A18 (-)		%IB456			
		%IB456			
		%IB456.0			
		%IB456.1			
		%IB456.2			
		%IB456.3			
		%IB456.4			
		%IB456.5			
		%IB456.6			
		%IB456.7			
		%IB457.0			
		%IB457.1			
		%IB457.2			
		%IB457.3			
		%IB457.4			
		%IB457.5			
		%IB457.6			
		%IB457.7			
		%IB458	AI_35	35 - Teplota vody v AN B QIC52B	
		%IB460			
		%IB464			
+) / B4 (-)		%IB468			
		%IB468			
		%IB468.0			
		%IB468.1			
		%IB468.2			
		%IB468.3			
		%IB468.4			
		%IB468.5			
		%IB468.6			
		%IB468.7			
		%IB469.0			
		%IB469.1			
		%IB469.2			
		%IB469.3			
		%IB469.4			
		%IB469.5			
		%IB469.6			
		%IB469.7			
		%IB470	AI_O2_REGEN	36 - Koncentrace kyslíku v regeneraci QIC53	
		%IB472			
		%IB476			
+) / B8 (-)		%IB480			
		%IB480			
		%IB480.0			
		%IB480.1			
		%IB480.2			
		%IB480.3			
		%IB480.4			
		%IB480.5			
		%IB480.6			
		%IB480.7			
		%IB481.0			
		%IB481.1			
		%IB481.2			
		%IB481.3			
		%IB481.4			
		%IB481.5			
		%IB481.6			

		%IB481.7			
		%IB482		AI_37	37 - Teplota vody v regeneraci QIC53
		%IB484			
		%IB488			
) / B14 (-)		%IB492			
		%IB492			
		%IB492.0			
		%IB492.1			
		%IB492.2			
		%IB492.3			
		%IB492.4			
		%IB492.5			
		%IB492.6			
		%IB492.7			
		%IB493.0			
		%IB493.1			
		%IB493.2			
		%IB493.3			
		%IB493.4			
		%IB493.5			
		%IB493.6			
		%IB493.7			
		%IB494		AI_H_VK1	38 - Hladina recyklu kalu na DN A FIA56
		%IB496			
		%IB500			
) / B18 (-)		%IB504			
		%IB504			
		%IB504.0			
		%IB504.1			
		%IB504.2			
		%IB504.3			
		%IB504.4			
		%IB504.5			
		%IB504.6			
		%IB504.7			
		%IB505.0			
		%IB505.1			
		%IB505.2			
		%IB505.3			
		%IB505.4			
		%IB505.5			
		%IB505.6			
		%IB505.7			
		%IB506		AI_H_VK2	39 - Hladina recyklu kalu na DN B FIA57
		%IB508			
		%IB512			

IT-7601 8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I					<i>Tabulka :</i>	22
					<i>Typ jednotky :</i>	IT-7601
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	2 / 11
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
+) / A4 (-)		%IB516				
		%IB516				
		%IB516.0				
		%IB516.1				
		%IB516.2				
		%IB516.3				
		%IB516.4				
		%IB516.5				
		%IB516.6				
		%IB516.7				
		%IB517.0				
		%IB517.1				
		%IB517.2				
		%IB517.3				
		%IB517.4				
		%IB517.5				
		%IB517.6				
		%IB517.7				
		%IB518		AI_P_AN2	40 - P vzduchu do AN B PICA58A	
		%IB520				
		%IB524				
+) / A8 (-)		%IB528				
		%IB528				
		%IB528.0				
		%IB528.1				
		%IB528.2				
		%IB528.3				
		%IB528.4				
		%IB528.5				
		%IB528.6				
		%IB528.7				
		%IB529.0				
		%IB529.1				
		%IB529.2				
		%IB529.3				
		%IB529.4				
		%IB529.5				
		%IB529.6				
		%IB529.7				
		%IB530		AI_P_REGE	41 - P vzduchu do regenerace	
		%IB532				
		%IB536				
) / A14 (-)		%IB540				
		%IB540				
		%IB540.0				
		%IB540.1				
		%IB540.2				
		%IB540.3				
		%IB540.4				
		%IB540.5				
		%IB540.6				
		%IB540.7				
		%IB541.0				
		%IB541.1				
		%IB541.2				
		%IB541.3				
		%IB541.4				
		%IB541.5				

	%IB541.6			
	%IB541.7			
	%IB542		AI_P_AN1	42 - P vzduchu do AN A
	%IB544			
	%IB548			
) / A18 (-)	%IB552			
	%IB552			
	%IB552.0			
	%IB552.1			
	%IB552.2			
	%IB552.3			
	%IB552.4			
	%IB552.5			
	%IB552.6			
	%IB552.7			
	%IB553.0			
	%IB553.1			
	%IB553.2			
	%IB553.3			
	%IB553.4			
	%IB553.5			
	%IB553.6			
	%IB553.7			
	%IB554		AI_43	43 -
	%IB556			
	%IB560			
+) / B4 (-)	%IB564			
	%IB564			
	%IB564.0			
	%IB564.1			
	%IB564.2			
	%IB564.3			
	%IB564.4			
	%IB564.5			
	%IB564.6			
	%IB564.7			
	%IB565.0			
	%IB565.1			
	%IB565.2			
	%IB565.3			
	%IB565.4			
	%IB565.5			
	%IB565.6			
	%IB565.7			
	%IB566		AI_44	44 -
	%IB568			
	%IB572			
+) / B8 (-)	%IB576			
	%IB576			
	%IB576.0			
	%IB576.1			
	%IB576.2			
	%IB576.3			
	%IB576.4			
	%IB576.5			
	%IB576.6			
	%IB576.7			
	%IB577.0			
	%IB577.1			
	%IB577.2			
	%IB577.3			
	%IB577.4			
	%IB577.5			
	%IB577.6			

		%IB577.7			
		%IB578		AI_45	45 -
		%IB580			
		%IB584			
) / B14 (-)		%IB588			
		%IB588			
		%IB588.0			
		%IB588.1			
		%IB588.2			
		%IB588.3			
		%IB588.4			
		%IB588.5			
		%IB588.6			
		%IB588.7			
		%IB589.0			
		%IB589.1			
		%IB589.2			
		%IB589.3			
		%IB589.4			
		%IB589.5			
		%IB589.6			
		%IB589.7			
		%IB590		AI_46	46 -
		%IB592			
		%IB596			
) / B18 (-)		%IB600			
		%IB600			
		%IB600.0			
		%IB600.1			
		%IB600.2			
		%IB600.3			
		%IB600.4			
		%IB600.5			
		%IB600.6			
		%IB600.7			
		%IB601.0			
		%IB601.1			
		%IB601.2			
		%IB601.3			
		%IB601.4			
		%IB601.5			
		%IB601.6			
		%IB601.7			
		%IB602		AI_47	47 -
		%IB604			
		%IB608			

OT-7652 8 výstupů 16 bitů GO unifikované U, I					<i>Tabulka :</i>	23
					<i>Typ jednotky :</i>	OT-7652
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	2 / 12
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
U) / A2 (I)		%QB14				
		%QB14		AO_U40_41	0 - FM M40+M41	
		%QB16				
U) / A4 (I)		%QB20				
		%QB20		AO_U42	1 - FM M42	
		%QB22				
U) / A7 (I)		%QB26				
		%QB26		AO_U43	2 - FM M43	
		%QB28				
U) / A9 (I)		%QB32				
		%QB32		AO_U44	3 - FM M44	
		%QB34				
) / A12 (I)		%QB38				
		%QB38		AO_U47	4 - FM M47	
		%QB40				
) / A14 (I)		%QB44				
		%QB44		AO_U48	5 - FM M48	
		%QB46				
) / A17 (I)		%QB50				
		%QB50		AO_U49	6 - FM M49	
		%QB52				
) / A19 (I)		%QB56				
		%QB56		AO_U50	7 - FM M50	
		%QB58				