

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-7302	32 vstupů 24V DC / 5 ms, 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	0 / 6	OS-7402	32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů
TXN 173 02	0 / 7	IT-7601	8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I
TXN 173 02	0 / 8	IT-7601	8 vstupů 16 bitů GO unifikované U,I
	0 / 9		
	0 / 10		
	0 / 11		
	0 / 12		
	0 / 13		
	0 / 14		

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
<i>SVORKA</i>	<i>PIN</i>	<i>ADRESA</i>	<i>OZNAČENÍ</i>	<i>DEKLARACE</i>	<i>POPIS</i>	
		%IB7530				
		%IB7530				
		%IB7530.0				
		%IB7530.1				
		%IB7530.2				
		%IB7530.3				
		%IB7530.4				
		%IB7530.5				
		%IB7530.6				
		%IB7531				
		%IB7532				
		%IB7534				
		%IB7536				
		%IB7538				

CP-7004 <i>řada C, DataBox, 2x SCH, USB, Ethernet (10Mbit RJ-45)</i>					<i>Tabulka :</i>	2
					<i>Typ jednotky :</i>	CP-7004
					<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				
		%MB7050				
		%MB7050				
		%MB7050.0				
		%MB7050.1				
		%MB7050.2				
		%MB7050.3				
		%MB7050.4				
		%MB7050.5				
		%MB7050.6				
		%MB7050.7				
		%MB7051				
		%MB7052				
		%MB7054				
		%MB7104				
		%MB7104				
		%MB7104.0				
		%MB7104.1				
		%MB7104.2				
		%MB7104.3				
		%MB7104.4				
		%MB7104.5				
		%MB7104.6				
		%MB7104.7				
		%MB7105				
		%MB7106				
		%MB7108				

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					<i>Tabulka :</i>	3
					<i>Typ jednotky :</i>	IB-7302
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	0 / 3
<i>SVORKA</i>	<i>PIN</i>	<i>ADRESA</i>	<i>OZNAČENÍ</i>	<i>DEKLARACE</i>	<i>POPIS</i>	
		%IB0				
A2		%IB0.0			0 - Poloha jistícího prvku míchadla M88	
A3		%IB0.1			1 - Zpětná hláška ovládacího stykače míchadla M88	
A4		%IB0.2			2 - Poloha auto ovladače SA88 míchadla M88	
A5		%IB0.3			3 - Poloha jistícího prvku míchadla M89	
A6		%IB0.4			4 - Zpětná hláška ovládacího stykače míchadla M89	
A7		%IB0.5			5 - Poloha auto ovladače SA89 míchadla M89	
A8		%IB0.6			6 - Poloha zavřeno ventilu M90	
A9		%IB0.7			7 - Poloha otevřeno ventilu M90	
A12		%IB1.0			8 - Porucha bezpečnostních obvodů servopohonu M90	
A13		%IB1.1			9 - Poloha auto ovladače SA90 servopohonu M90	
A14		%IB1.2			10 - Poloha zavřeno ventilu M91	
A15		%IB1.3			11 - Poloha otevřeno ventilu M91	
A16		%IB1.4			12 - Porucha bezpečnostních obvodů servopohonu M91	
A17		%IB1.5			13 - Poloha auto ovladače SA91 servopohonu M91	
A18		%IB1.6			14 - Poloha zavřeno ventilu M92	
A19		%IB1.7			15 - Poloha otevřeno ventilu M92	
B2		%IB2.0			16 - Porucha bezpečnostních obvodů servopohonu M92	
B3		%IB2.1			17 - Poloha auto ovladače SA92 servopohonu M92	
B4		%IB2.2			18 - Poloha zavřeno ventilu M93	
B5		%IB2.3			19 - Poloha otevřeno ventilu M93	
B6		%IB2.4			20 - Porucha bezpečnostních obvodů servopohonu M93	
B7		%IB2.5			21 - Poloha auto ovladače SA93 servopohonu M93	
B8		%IB2.6			22 - Poloha jistícího prvku kompresoru M94	
B9		%IB2.7			23 - Zpětná hláška ovládacího stykače kompresoru M94	
B12		%IB3.0			24 - Poloha auto ovladače SA94 kompresoru M94	
B13		%IB3.1			25 - Poloha jistícího prvku míchadla M141	
B14		%IB3.2			26 - Chod vpřed míchadla M141	
B15		%IB3.3			27 - Chod vzad míchadla M141	
B16		%IB3.4			28 - Poloha auto ovladače SA141 míchadla M141	
B17		%IB3.5			29 - Proud míchadla M141 v pořádku	
B18		%IB3.6			30 - Poloha jistícího prvku čerpadla M142	
B19		%IB3.7			31 - Zpětná hláška ovládacího stykače čerpadla M142	

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					<i>Tabulka :</i>	4
					<i>Typ jednotky :</i>	IB-7302
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	0 / 4
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB4				
A2		%IB4.0			0 - Poloha auto ovladače SA142 čerpadla M142	
A3		%IB4.1			1 - Poloha jistícího prvku čerpadla M143	
A4		%IB4.2			2 - Zpětná hláška ovládacího stykače čerpadla M143	
A5		%IB4.3			3 - Poloha auto ovladače SA143 čerpadla M143	
A6		%IB4.4			4 - Poloha jistícího prvku čerpadla M144	
A7		%IB4.5			5 - Zpětná hláška ovládacího stykače čerpadla M144	
A8		%IB4.6			6 - Poloha auto ovladače SA144 čerpadla M144	
A9		%IB4.7			7 - Poloha jistícího prvku čerpadla M145	
A12		%IB5.0			8 - Zpětná hláška ovládacího stykače čerpadla M145	
A13		%IB5.1			9 - Poloha auto ovladače SA145 čerpadla M145	
A14		%IB5.2			10 - Poloha zavřeno ventilu M146	
A15		%IB5.3			11 - Poloha otevřeno ventilu M146	
A16		%IB5.4			12 - Porucha bezpečnostních obvodů servopohonu M146	
A17		%IB5.5			13 - Poloha auto ovladače SA160 servopohonu M146	
A18		%IB5.6			14 - Poloha zavřeno ventilu M160	
A19		%IB5.7			15 - Poloha otevřeno ventilu M160	
B2		%IB6			16 - Porucha bezpečnostních obvodů servopohonu M160	
B3		%IB6.0			17 - Poloha auto ovladače SA160 servopohonu M160	
B4		%IB6.1			18 - Poloha auto ovladače SA171 kohoutu Y171	
B5		%IB6.2			19 - Porucha kulového kohoutu Y171	
B6		%IB6.3			20 - Kulový kohout Y171 otevřen	
B7		%IB6.4			21 - Kulový kohout Y171 zavřen	
B8		%IB6.5			22 - Poloha auto ovladače SA172 kohoutu Y172	
B9		%IB6.6			23 - Porucha kulového kohoutu Y172	
B12		%IB6.7			24 - Kulový kohout Y172 otevřen	
B13		%IB7.0			25 - Kulový kohout Y172 zavřen	
B14		%IB7.1			26 - Poloha auto ovladače SA173 kohoutu Y173	
B15		%IB7.2			27 - Porucha kulového kohoutu Y173	
B16		%IB7.3			28 - Kulový kohout Y173 otevřen	
B17		%IB7.4			29 - Kulový kohout Y173 zavřen	
B18		%IB7.5			30 - Rezerva	
B19		%IB7.6			31 - Rezerva	
		%IB7.7				

IB-7302 32 vstupů 24V DC / 5 ms, společný vodič pro 8 vstupů					<i>Tabulka :</i>	5
					<i>Typ jednotky :</i>	IB-7302
					<i>Adresa :</i>	
					<i>Rám / pozice :</i>	0 / 5
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB8				
A2		%IB8.0			0 - BQA115 Únik plynu I. stupeň	
A3		%IB8.1			1 - BQA115 Únik plynu II. stupeň	
A4		%IB8.2			2 - FIQC308 pulsy průtoku cirkulace kalu	
A5		%IB8.3			3 - LIC315 max. hladina v přetlakové pojistce VN	
A6		%IB8.4			4 - LIC317 min. hladina v zás. pro dopl. VU plynu za VN	
A7		%IB8.5			5 - LIC317 max. hladina v zás. pro dopl. VU plynu za VN	
A8		%IB8.6			6 - LIC318 min. hladina ve VU plynu za VN	
A9		%IB8.7			7 - LIC318 max. hladina ve VU plynu za VN	
A12		%IB9.0			8 - LIC319 max. hladina v odvodňovači	
A13		%IB9.1			9 - LIC320 max. hladina v jímce vody z vodního uzávěru	
A14		%IB9.2			10 - Rezerva	
A15		%IB9.3			11 - Rezerva	
A16		%IB9.4			12 - Rezerva	
A17		%IB9.5			13 - Rezerva	
A18		%IB9.6			14 - Rezerva	
A19		%IB9.7			15 - Rezerva	
B2		%IB10			16 - Rezerva	
B3		%IB10.0			17 - Rezerva	
B4		%IB10.1			18 - Rezerva	
B5		%IB10.2			19 - Rezerva	
B6		%IB10.3			20 - Rezerva	
B7		%IB10.4			21 - Rezerva	
B8		%IB10.5			22 - Rezerva	
B9		%IB10.6			23 - Rezerva	
B12		%IB10.7			24 - Rezerva	
B13		%IB11.0			25 - Rezerva	
B14		%IB11.1			26 - Rezerva	
B15		%IB11.2			27 - Rezerva	
B16		%IB11.3			28 - Rezerva	
B17		%IB11.4			29 - Rezerva	
B18		%IB11.5			30 - Rezerva	
B19		%IB11.6			31 - Rezerva	
		%IB11.7				

OS-7402 32 výstupů 24 V DC, 0.5 A, společný vodič pro 32 výstupů					Tabulka :	6
					Typ jednotky :	OS-7402
					Adresa :	
					Rám / pozice :	0 / 6
SVORKA	PIN	ADRESA	OZNAČENÍ	DEKLARACE	POPIS	
		%IB8				
		%IB8.0				
		%IB8.1				
		%QB0				
A2		%QB0.0			0 - Ovládání míchadla M88 zapni	
A3		%QB0.1			1 - Ovládání míchadla M89 zapni	
A4		%QB0.2			2 - Ovládání servopohonu M90 otevři	
A5		%QB0.3			3 - Ovládání servopohonu M90 zavři	
A6		%QB0.4			4 - Ovládání servopohonu M91 otevři	
A7		%QB0.5			5 - Ovládání servopohonu M91 zavři	
A8		%QB0.6			6 - Ovládání servopohonu M92 otevři	
A9		%QB0.7			7 - Ovládání servopohonu M92 zavři	
A12		%QB1.0			8 - Ovládání servopohonu M93 otevři	
A13		%QB1.1			9 - Ovládání servopohonu M93 zavři	
A14		%QB1.2			10 - Ovládání kompresoru M94 zapni	
A15		%QB1.3			11 - Ovládání míchadla M141 chod vpřed	
A16		%QB1.4			12 - Ovládání míchadla M141 chod vzad	
A17		%QB1.5			13 - Ovládání čerpadla M142 zapni	
A18		%QB1.6			14 - Ovládání čerpadla M143 zapni	
A19		%QB1.7			15 - Ovládání čerpadla M144 zapni	
B2		%QB2.0			16 - Ovládání čerpadla M145 zapni	
B3		%QB2.1			17 - Ovládání servopohonu M146 otevři	
B4		%QB2.2			18 - Ovládání servopohonu M146 zavři	
B5		%QB2.3			19 - Ovládání servopohonu M160 otevři	
B6		%QB2.4			20 - Ovládání servopohonu M160 zavři	
B7		%QB2.5			21 - Kulový kohout Y171 otevři	
B8		%QB2.6			22 - Kulový kohout Y172 otevři	
B9		%QB2.7			23 - Kulový kohout Y173 otevři	
B12		%QB3.0			24 - Rezerva	
B13		%QB3.1			25 - Rezerva	
B14		%QB3.2			26 - Rezerva	
B15		%QB3.3			27 - Rezerva	
B16		%QB3.4			28 - Rezerva	
B17		%QB3.5			29 - Rezerva	
B18		%QB3.6			30 - Rezerva	
B19		%QB3.7			31 - Rezerva	

[illegible]

14003-12-04

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]