

SpS Vojkovice nad OhříStávající skříň Tecomatu SpS Vojkovice nad Ohří (TM-1)

Výrobce:	Telemechanická jednotka TM-1
Zařízení:	v x š x h 1950x600x480 mm /stávající skříň/
Rozměry:	Správa železniční dopravní cesty s.o. , oblast OŘ Ústí nad Labem
Místo nasazení:	normální dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3
Prostory:	IP 40/ IP 20 živé části nn - IP40 po zástavbě skříně
Krytí:	230V AC
Napájecí napětí:	230V AC (servisní zásuvka)
Max příkon:	240W (AC 230V), 2300VA-serv.zásuvka AC 230V
Zařízení třídy ochrany:	I ČSN EN 61140 ed.2

Sestava - viz obr.na násl.straně:

PLC TECOMAT TC700:

Pol.č.	Popis	ks	Typ	obj.č.	Pro
1	rám 15 pozic	1	RM-7942	TXN 179 42	
2	zdroj 230V AC, bez UPS	1	PW-7903	TXN 179 03	
3	centrála	1	CP-7007	TXN 170 07	
4	rozšíření sériových portů	3	SC-7104	TXN 171 04	CPU+Eth
5	submodul	1	MR-0104	TXN 101 04	RS232 GO
6	submodul	3	MR-0114	TXN 101 14	RS485 GO
7	digital input	2	IB-7302	TXN 173 02	32x DI
8	digital output	2	OS-7402	TXN 174 02	16x RO
9	analog input	1	IT-7601	TXN 176 01	8x AI
10	sada konektorů	4		TXN 102 40	
11	konektor	3		TXN 102 30	
12	modul zakonč.sběrnice	1	KB-0201	TXN 102 01	

**Využít 2ks ze stávající
osmi pozicové vany
Využít 2ks ze stávající
osmi pozicové vany**

	vybavení skříně	ks	součástí skříně:	Pro
13	IE-SW-BL05-4TX-1SC	1	ano	Technologie DOUO
14	BKE SS-75-240/4kV /DIN 75W	1	ano	
15	Přepět'ová ochrana 230V - 3.stupeň	2		
16	Přepět'ová ochrana HAKELNET 1,2 RJ/RJ	1		
17	Drobný montážní materiál	1	(jistice, svorky, příchytky, DIN lišty, pojistky, patice, komplet kabely propojení apod.)	

SpS Vojkovice nad Ohří

ASDU adresa:

Skříň : **Stávající TM-1**

Napájení: **230V AC - PLC, ZD1, ZD2 (I/O), externí obvody-povely, signály
230V AC nezaj.sít' - serv.zás.**

PLC: **TECOMAT TC700**

Rám č.1 - osazení jednotkami:

zdroj PW-7903 230V AC	CPU CP-7007 Eth, RS232, RS485	SC-7104 Eth, RS485, RS485	SC-7104 Eth,	SC-7104 Eth,	32 x IN DC 24V	32 x IN DC 24V		16 x OUT DC 24V	16 x OUT DC 24V			8 x AI		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7903	7007	7104	7104	7104	7302	7302		7402	7402				7601	

CH	Rozhraní	Režim	Funkce-připojené zařízení
Eth1	Ethernet	on	kom ED Ústí n.L.
Ch1	RS232	off	
Ch2	RS485	uni	
Eth2	Ethernet	off	kom MŘS
Ch3	RS485	off	
Ch3	RS485	off	
Eth3	Ethernet	off	kom ASF.....
Eth4	Ethernet	off	kom DOÚO

 Osazení stávajících jednotek (2x IB-7302; 2x OS-7402).