

<i>Informace o schváleném výrobku</i>		Ev. číslo TPV: 4/2013 – Z
<u>Blok TRaS pro měření rychlosti radarovým signálem</u>		 Správa železniční dopravní cesty
Schváleno Správou železniční dopravní cesty, státní organizace, odborem automatizace a elektrotechniky č.j. 8466/2012-OAE ze dne 22.2.2013		
Sjednaná dokumentace: Technické podmínky TP 01/2012 Technický popis T 01/2012		
Odkazy: ZL 15/2007-SZ		
Výrobce a dodavatel: Spojstav ŽTT spol. s r.o. Magistrů 16/202 140 00 Praha 4		
Zpracoval:	Milan Karban	 972 244 475

1. Všeobecně

Blok TRaS je určen pro měření rychlosti odvěsů v kolejových brzdách na spádovištích seřadovacích stanic vybavených automatizačním systémem KOMPAS.

2. Popis zařízení

2.1 Blok TRaS je určen pro přímou náhradu Měřiče malých rychlostí MR3 podle TP AŽD 281/89, přičemž musí být provedena i náhrada Měrné lišty ML 3 podle TP AŽD 254/87 (oba výrobky jsou ze Souboru pro měření a regulaci rychlosti odvěsů v systému KOMPAS dle ZL 04/1988-SZ) výrobkem Radarový měřič rychlosti KOMPAS podle ZL 07/2005-SZ.

2.2 Radarový měřič rychlosti MVR-3 je umístěn na stojánku před kolejovou brzdou, blok TRaS ve skříni TJA, ve které byl původně umístěn nahrazený Měřič malých rychlostí MR 3. Kabelové propojení mezi kolejjištěm a stavědlem zůstává nezměněno. Měření rychlosti je aktivováno kolejnicovým spínačem umístěným před kolejovou brzdou ve směru jízdy odvěsů.

2.3 Kompletní sestava zařízení zahrnuje:

- Radarový měřič rychlosti MVR-3
- Blok TRaS
- Kolejnicový spínač Honeywell RDS80004-H,L

3. Hlavní technické parametry

3.1 Elektrické parametry:

- Napájení: 24V/50 Hz ± 15%
- Příkon: max. 10 VA (včetně radarového měřiče rychlosti a kolejnicového spínače)
- Rozsah měřených rychlostí: 0,5 m/s až 8,0 m/s
- Klimatická odolnost: Pracovní teplota okolí: -25 °C až +75 °C
- Rozměry (š, v, d): 100 mm, 65 mm, 160 mm

4. Odběratelstvo – dodavatelské vztahy

4.1 Kompletní sestavu dodává:

Spojstav ŽTT spol. s r.o, Magistrů 16/202, 140 00 Praha 4
tel.: +420 261226946, 972229198
email: ztt@spojstav.cz

4.2 S výrobkem se dodává Technický popis

4.3 Dodávka výrobku je možno realizovat do 8 týdnů po doručení objednávky.

4.4 Záruka je po dobu 24 měsíců nebo dobu stanovenou v uzavřené obchodní smlouvě, kupní smlouvě, případně ve smlouvě o dílo.

* * * * *