

## Tester systémov MIREL VZT

### Typ **VZT.4**

ilustračný obrázok

Tester MIREL VZT zabezpečuje primárne funkcie: simuláciu kódových prúdov líniového vlakového zabezpečovača vrátane ich modulácie pre snímače kódu MIREL SN a simuláciu signálov z inkrementálneho snímača otáčok na náprave.

Tester okrem základných funkcií má možnosť vykonávať aj sekundárne funkcie: automatické vykonávanie celých skúšobných postupov (skriptov), možnosť manuálneho nastavovania všetkých výstupných veličín, kontrola integrity príslušenstiev na simulácie infraštruktúr, kontrola prítomnosti napájania a simulácia odberu inkrementálneho snímača otáčok, simulácie infraštruktúr LS, EVM aj SHP, simulácia analógových prúdových slučiek 4-20mA.

Nominálne napájacie napätie: 5 VDC  
Rozmery Š x V x H [mm]: 420 x 174 x 331  
Hmotnosť: 8,4 kg



#### Modifikácie:

Zariadenie sa vyrába len v jednej modifikácii – VZT.4.01A.

#### Príslušenstvo v štandardnej zostave:

Označenie	Popis	Počet [ks]
KSV.1.1	Vysielač simulovaného kódu	2
PKSV.2.10	Pripojovací vodič slučiek vysielača kódu – dĺžka 10 m	1
PIRC.1.8	Pripojovací vodič na simuláciu snímača otáčok – dĺžka 8 m	1
ATM.4.01B	Komunikačné rozhranie s počítačom – dĺžka 15m	1
PBUSB.1.1	Prenosný zdroj napájania	2
	Návod na obsluhu a údržbu testera MIREL VZT	1

---

**Voliteľné príslušenstvo k štandardnej zostave:**

Označenie	Popis
KS.0	Slučka simulácie kódu
PPKS.1.10	Predlžovací vodič slučky simulácie kódu – dĺžka 10 m
KSP.1.1	Simulátor koľajovej infraštruktúry SHP -- dĺžka 8 m
KSPD.1.1	Držiak príslušenstva KSP pre antény MIREL SHPA
PPIRC.1.12	Predlžovací vodič na simuláciu snímača otáčok – dĺžka 12 m
PPIRC.1.20	Predlžovací vodič na simuláciu snímača otáčok – dĺžka 20 m
PST.1.8	Pripojovací vodič na simuláciu snímača tlaku – dĺžka 8 m
WSR.1.3	Redukcia z konektora WAGO na HARTING, typ HAN10ESS
WSRR.1.0	Adaptér na pripojenie redukcií WSR.0.x
WSR.0.0	Redukcia z konektora WAGO na konektor snímačov LTV11
WSR.0.1	Redukcia z konektora WAGO na HARTING, typ HAN6ESS
WSR.0.2	Redukcia z konektora WAGO na SECHERON, typ ITT-VEAM
WSR.0.4	Redukcia z konektora WAGO na HARTING, typ HANQ12M
WSR.0.6	Redukcia z konektora WAGO na HARTING, typ HAN10ESS, len pre TRAXX BT
WSR.0.7	Redukcia z konektora WAGO na HARTING, typ HAN10DDD
WSR.0.8	Redukcia z konektora WAGO na ILME, typ MIXO
WSR.0.9	Redukcia z konektora WAGO na HARTING, typ HAN12DD
WSR.0.10	Redukcia z konektora WAGO na HARTING, typ HAN10EE
WSR.0.11	Redukcia z konektora WAGO na GIMOTA, typ GR601

---

**Špecifikácie:**

Číslo	Verzia	Názov
2339VZT	170720	VZT.4 Technické podmienky
2337VZT	170720	VZT.4 Návod na obsluhu a údržbu

---