

ZB13 - Battery pack tester

Type designation: **ZB13**

NSN: **6625160043817**

PN (RN): **7009.100.02**

KČN: **0064241004362**

The battery pack tester is used for quick testing of RF13.1 battery packs. It slides easily on the tested pack and is turned on by lightly pressing the right side of ZB13. The device indicates the condition of the battery pack thermistor and the no-load voltage of the battery. After pressing the TEST button, the load voltage of the battery is established. The tester can also be used as a voltmeter with 15 V range.

Technické parametry

Přesnost měřeného napětí	$\pm 0,25 \text{ V}$
Rozsah napětí zdrojové skříně RF13.1	
- vyznačeno zeleným polem	dolní mez 10,5 V, horní mez 14,5 V
Zatěžovací proud zdrojové skříně RF13.1	$4 \text{ A} \pm 0,4 \text{ A}$
Přípustná doba sepnutí tlačítka TEST	max. 60 s
Odpor kontrolovaného termistoru	správná hodnota $> 1\,430 \, \Omega$ a $< 81\,900 \, \Omega$, chybná hodnota $> 100\,100 \, \Omega$ a $< 1\,170 \, \Omega$
Rozsah měřeného napětí voltmetru	0 V až 15 V
Rozměry [š x v x h]	185 mm x 77 mm x 82 mm
Hmotnost	max. 1,0 kg

Průvodní dokumentace

Návod k obsluze ZB13

7009.010.01

Záznamník

6000002011

Technický list

6000002021

Set

**Type
designation**

PN (RN)

Name

ZB13

7009.000.02

Battery pack tester
set