

FISA DE MASURATORI Nr.2

STANDARD DE FIRMA V3A-93-2S

ANEXA NR. 2

Rezistenta de izolatie

Masuratorile se fac cu megohmmetrul intre cablurile indicate la
"loc masura" si caroserie sau intre perechile de cabluri indicate.

Nr. crt.	Obiectul masuratorii rezistentei de izolatie	Tens.M Ω	Loc masura	Valori [MΩ]		Observatii
				Minim admis	Mas.	
1	Rezistente de demaraj fata de caroserie	1000V	1R7.1-T0	10		Masurat in controler
			1R7.2-T0	10		
			1W8.1-T0	10		
			1W8.2-T0	10		
2	Pantografe		T-T0	10		Mas.in comp. 5500 1e2.1;1e2.2 scoase
			T-T0	10		
3	Circuite 750V si preexcit. fata de caroserie		T3-T0	10		Mas.in dulap cabina 1e2.1;1e2.2 scoase 1e5.1;1e5.2 scoase
			79.1-T0	10		
			79.2-T0	10		
4	Circuite 750V fata de circuite 24V.		T-100	10		Mas.in dulap cabina 1e2.1;1e2.2 scoase 1e5.1;1e5.2 scoase
			T1.1-100	10		
			T1.2-100	10		
			T3-100	10		
5	Circuite ax inversor fata de caroserie		11.1-T0	10		Mas.in cabina la ax inversor in poz. I+II INAINTE
			11.2-T0	10		
			15.1-T0	10		
			15.2-T0	10		
			29.1-T0	10		
			29.2-T0	10		
			31.1-T0	10		
			31.2-T0	10		
6	Circuite tractiune fata de caroserie		T1.1-T0	10		Mas.in controlere iv21.1;iv21.2 deschise
			T1.2-T0	10		
7	Circuit sursa statica fata de caroserie		B03-T0	10		2C2 deschis T0 izolat
8	Circuite incalzire fata de caroserie		C03-T0	10		4C1;4C2.1...4C5.1; 4C2.2...4C5.2 deschise T0 izolat
			C07.1-T0	10		
			C07.2-T0	10		
			C11.1-T0	10		
			C11.2-T0	10		
			C15.1-T0	10		
			C15.2-T0	10		
			C19.1-T0	10		
9	Circuit solenoid		S03-T0	10		T0 izolat
10	Circuite RTN		P03.1-T0	10		T0 izolat
			P03.2-T0	10		
11	Circuite 24V -caroserie	500V	100-200	10		Voltmetrul izolat
12	Circuite 24V-patine		303-200	10		200 izolat
			307-200	10		
			319-200	10		
			393-200	10		
			347.1-200	10		
13	Circuite nisipare		347.2-200	10		

Nr.vagon

Controlor

Data.....

1

Y

4