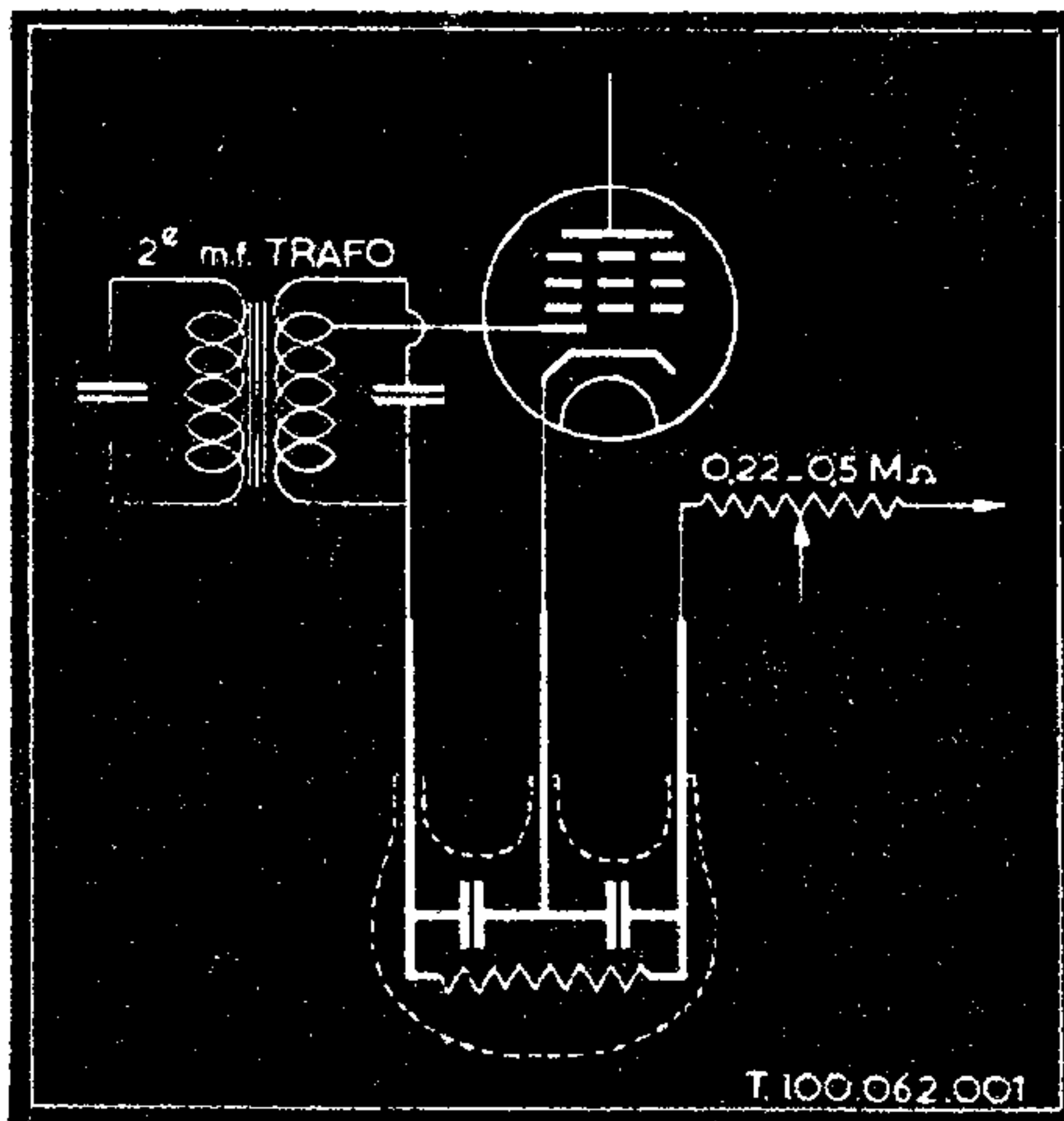


„NOVOPACK” DIODE-FILTER type DF1

Het filter bestaat uit een inductievrije weerstand van plm. 50 kOhm en twee condensatoren van plm. 100 pF, welke laatsten zeer gunstige hoogfrequent-eigenschappen bezitten.

In de figuur is een gebruikelijke detectieschakeling aangegeven, waaruit tevens de aansluitingen van de NOVOPACK DF1 blijken.

De in het schema links getekende capaciteit van de filter vormt een gemakkelijke weg voor de middelfrequente stromen tussen de onderzijde van de secundaire spoel van de m.f. trafo en de kathode der detectiediode. De weerstand en de rechtse capaciteit oefenen daarentegen een sperrende werking uit op de middelfrequente trillingen en zorgen ervoor, dat op de volumeregelaar alléén laagfrequente trillingen overblijven. Aangezien de capaciteiten van de NOVOPACK DF1 een zelfde waarde hebben, maakt het geen verschil of men de linkse en rechtse aansluitingen met elkander verwisselt.



Technische specificatie

Toepassing :	M.F. filter voor diodedetectie in superschakelingen
Gelijkstroomweerstand :	plm. 50 kOhm (inductievrij)
Bevestiging :	in bedrading te solderen
Bestelnummer :	62.015



KWALITEITSPRODUCTEN VOOR ELECTRONICA