

ECH83



Doosje Pope ECH83



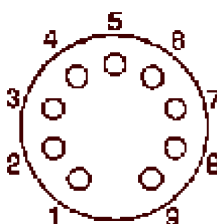
Pope ECH83
Code NJ, rev 4,
WIRAG Wien,
jan 1965, week
4

Merknaam	Mullard, Philips, Pope, Siemens, Tungram, Valvo
Equivalenten types	6DS8
Zie ook	ECH81

Deze heptode-triode uit 1959 is ontworpen als mengbuis voor autoradio's en als synchronisatiescheider in televisies. De buis is nog bruikbaar met 6,3 Volt voedingsspanning. De twee systemen hebben een gemeenschappelijke kathode. De triode wordt ingezet als lokale oscillator, het uitgangssignaal hiervan bedraagt 1,7 V bij 12,6 V voeding.

De buis heeft een diameter van 20 mm, de lengte is 58 mm exclusief de pinnen van de B9A voet. De gebruikte Philips productiecode is NJ.

Aansluitingen



B9A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
?	g2,g4	g1	k,g5,s	h	h	a	g3	a(t)	g(t)

Specificaties

Heptode	Vh	Ah	Va	Vs	Vg	mAa	mAs	ra	gm
?	6.3	0.3	12.6	12.6		0.4	0.25	850,000	0.75
Triode		Va	mAa	gm	Pdiss				
?		12.6	0.75	1.4	0.8				


 A blue oval button with a white dot on the left and the word "Térug" in white text.