



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungs-beteckning
		M3656-999329	Oscilloskoptillsats	Vertical Amplifier	HEWPA-1801A
		M3656-998329	.Beskrivning	Instruction Manual	

DATA

Allmänt:	Oscilloskoptillsats HEWPA-1801A är en förstärkare avsedd att användas till HEWPA oscilloskop 180A/AR.
Funktioner:	Vardera Kanalen (A och B) separat. Alternera mellan kanalerna. Inbyggd elektronomkopplare (400 kHz) möjliggör observation av två förlopp samtidigt. Algebraisk addering.
Frekvensområde:	Ls...50 MHz, båda kanalerna ls-kopplade. 2 Hz...50 MHz, vs-kopplad.
Stigtid:	≤ 7 ns.
Avlänkningsfaktor:	0,005 V/cm...20 V/cm i 12 kalibrerade steg. 50 V/cm med finjusteringskontroll.
Inimpedans:	1 Mohm parallellt med 25 pF.
Max inspänning:	600 V topp, vs-kopplad. 150 V ls-kopplad vid 5 mV/cm. 350 V ls-kopplad vid 20 V/cm.
Polaritet:	+ eller -.
A+B ingång:	
Förstärkare:	Frekvensområde och avlänkningsfaktor förblir oförändrade; kanal A eller B måste inverteras.
Differentialingång:	I fasundertryckningsförhållande på minst 40 dB vid 5 mV/cm. 20 dB på andra områdena vid frekvenser upp till 1 MHz. Likfassignalen får ej överstiga en amplitud ekvivalent med 50 cm.
Triggersystem:	Enbart kanal A eller B, eller kanal A plus kanal B, vid återgiven signal; Kanal A och kanal B återges genom växling vid cirka 400 kHz.
Frekvens:	Ges tillräcklig signal till svepgeneratoren för trigging över ls...5 MHz området med 0,5 cm t-t signal eller mer, sker återgivning på CRT i alla lägen utom CHOP; 100 kHz i läge CHOP.
Strömförsörjning:	Från oscilloskopet.
Dimensioner:	90 x 121 x 340 mm.
Vikt:	1,8 kg.