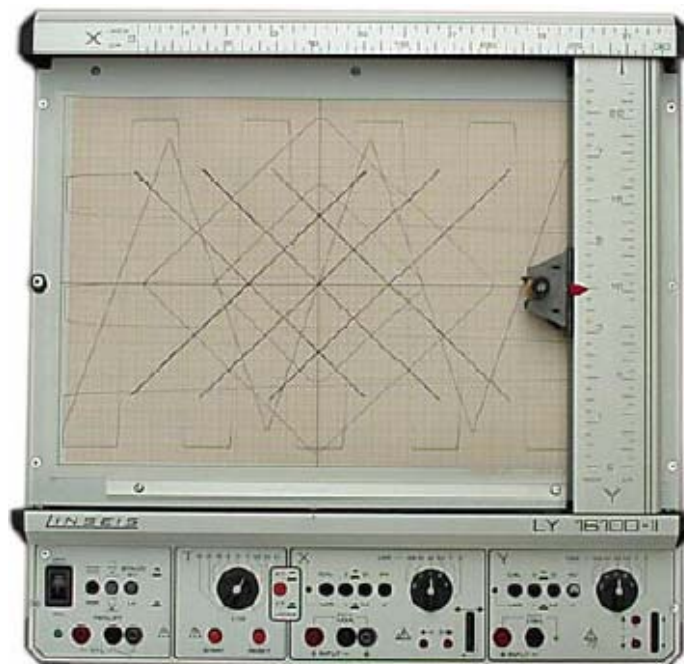


LY16100II XYT RECORDER



Eigenschaften:

Kalibrierter Messbereich	0.1 0.2 0.5 1 2 5 10 20 mV/cm 0.05 0.1 0.2 0.5 1 2 V/cm
Variabler Messbereich	250%
Nullpunktunterdrückung	+ 150/-250%
Eingangsspannung	1 MOHM
max. Quellwiderstand	5 KOHM
Messgenauigkeit	± 0.25 % / ± 10 µV
Temperaturdrift auf Nulllinie	ca. 0.1 uV/K mV-Bereich
max. Eingangsspannung	10 uV/K V-Bereich
max. Spannung	zwischen Minus und Erde 50V
Überspannungsschutz	± 50 V
50 Hz Filter	SMR 50 dB
60 Hz Filter	SMR 57 dB
CMRR	130 dB at 1 KOHM
Papier Größe	DIN A4
Beschreibbare Fläche	218mm x 310mm
Stift Typ	HP Stifte
Papierhalterung	elektrostatisch
stand by	obere rechte Ecke
Grenzabschaltung für Servos	Anzeige durch LED's links/rechts und oben/ unten
Stromversorgung	115/230 V 50/60Hz
Stromverbrauch	12 VA /stand by 3 VA)
Sicherheit	Klasse I nach VDE 0411
Max. Schreibgeschwindigkeit	X-Achse 80 cm/s, Y-Achse 100 cm/s
Vollausschlag	X-Achse 0.33 s, Y-Achse 0.32 s
cut-off Frequenz (DIN)	X-Achse 1.6 Hz - 3 dB Y-axis 2.7 Hz - 3 dB
Zeitbasis auf X-Achse	
Funktionsweise	analoger Integrator
Zeitablenkung	50 20 10 5 2 1 0.5 0.2 0.1 s/cm
Auslösung	Startschalter, Resetschalter
automatischer Reset	am Bereichsende
Genauigkeit	max. 1 %
Abmessungen mm	(B x H x T) 382 x 148 x 387
Gewicht	ca. 7 kg