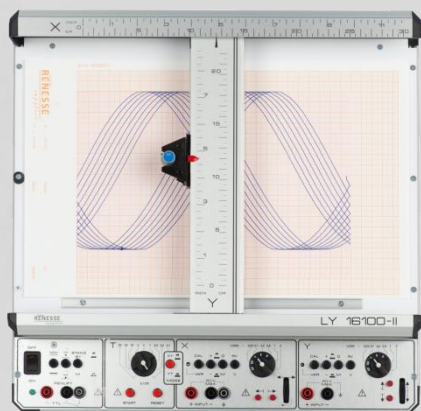


## ENREGISTREUR XYT



### A PROPOS

Initialement fabriqués par la société LINSEIS, ces enregistreurs permettent une totale capacité d'enregistrement en mode XY et XT.

Munis de 14 gammes de mesures calibrées (avec une extension de gamme variable jusqu'à 250 %) sur les 2 axes X-Y et enregistrement en XT sur la base de temps.

Ces enregistreurs papier XY sont reconnus en tant qu'étalon d'or dans le domaine de l'enregistrement analogique en XY.

### CARACTERISTIQUES

- Châssis aluminium
- Format papier DIN A3/DINA4
- Base de temps avec 9 vitesses de balayage
- Plateau électrostatique
- 14 vitesses de mesure 0.1 mV/cm – 2 V/cm
- Option montage en rack 19 "
- Led surtension

### 2 DIFFERENTS MODELES

**LY14100II modèle LY14100II – format 43**

**LY16100II modèle LY16100II – format A4**

### Options disponibles : CODE ARTICLE

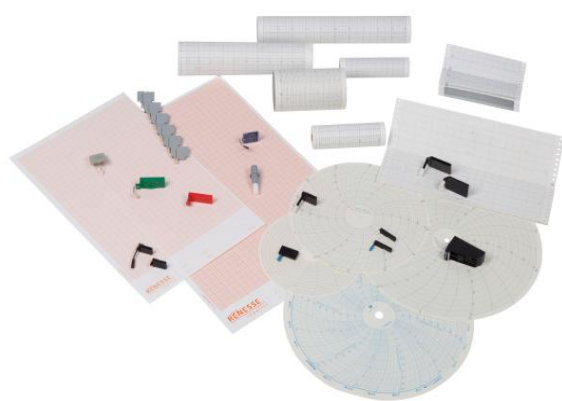
Montage en rack A3	LY\1400-G2
Montage en rack	XY\1600-110

#### Papier

Lot de 100 feuilles A3	80004005
Lot de 100 feuilles A4	80003011

#### Plumes

Lot de 5 plumes noires	80116026
Lot de 5 plumes rouges	80116027
Lot de 5 plumes vertes	80116028
Lot de 5 plumes bleues	80116029
Lot de 5 plumes violettes	80116030



**ENREGISTREUR XYT**

**SPECIFICATIONS TECHNIQUES**

Gammes de mesures calibrées	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
Extension de gamme variable	jusqu'à 250 % (augmentation de la sensibilité)
Décalage de ligne zéro	sur toute la largeur d'écriture + 150/-250%
Impédance d'entrée	1 MOHM
Impédance max. source	5 KOHM
Précision	± 0,3 % / ± 10 µV
Dérive de la température ligne zéro	approx. 0,1 µV / K mV
Max. tension d'entrée	approx. 10 µV / K V
Tension max. entre " " et masse	± 50V
Protection surtension	± 50 V
Suppression 50 Hz SMR	50 dB
Suppression 60 Hz SMR	57 dB
Rejet de mode commun CMRR	130 dB à 1 KOHM
Format papier	DIN A3 ou DIN A4
Largeur d'écriture utilisable	280mm x 381mm (A3) 218mm x 310mm (A4)
Marque de plume	plumes HP
Support papier	électrostatique
Stand by	coin supérieur droit
Fermeture des unités d'asservissement	indication par les LED gauche/droite et côté supérieur/inférieur
Alimentation	115/230 V 50/60Hz
Consommation électrique	12 VA /stand by 3 VA)
Classe de sécurité	I selon VDE 0411
Vitesse d'écriture max.	axe X 80 cm/s, axe Y 100 cm/s
Temps d'incision	axe X 0,33 s, axe Y 0,32 s
Hors fréquence (DIN)	axe X 1,6 Hz - 3 dB axe Y 2,7 Hz - 3 dB
<b>Base de temps axe X</b>	
Principe de fonction	intégrateur analogique
Vitesse de balayage	50 20 10 5 2 1 0,5 0,2 0,1 s/cm
Contrôles	Bouton marche - bouton réinitialisation
Reset automatique	en fin de gamme
Précision	max. 1 %
Dimensions (LxHxP)	477x148x444 mm
Poids	environ 8 KG

