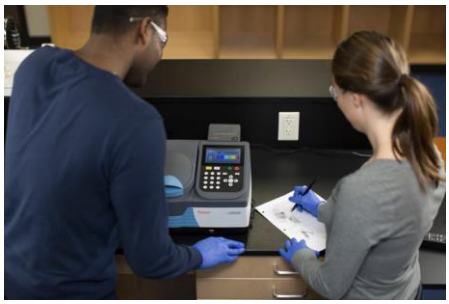
FICHE TECHNIQUE



Désignation

- SPECTROPHOTOMETRE GENESYS 30 VIS VISIBLE

Référence

- 228740

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- Linéarité de la ligne de base : <0.003 A, 325 to 1000 nm smoothed
- Compartiments : Accès par le haut, l'avant ou le côté Capable d'accueillir des cuves à longueur de trajet jusqu'à 100 mm Accessoire disponible pour les tubes à essai jusqu'à 25 mm de diamètre et 150 mm de hauteur Revêtement de compartiment à échantillons amovible et lavable avec mécanisme de retenue et positionnement magnétique
- Raccordements : USB-A, USB-B
- Dimensions (L x l x H) : 35.5x 38.5x 19.5 cm
- Dérive : <0.002 A/hr. (At 500 nm after 2 hr. warmup.) Typical <0.004 A/hr. after 1 hr. warmup
- Alimentation électrique : Convertisseur CA / CC externe Tension et fréquence (Hz) sélectionnées automatiquement, 100/250 V, 50/60 Hz
- Comprend : Câble d'alimentation GENESYS 30 UE
- Clavier : Tactile rubber 23 keys with numeric keypad
- Durée de vie de la lampe : 1000 hrs.
- Bruit : ≤ 0,001 A à 0 A ≤ 0,001 A à 1 A ≤ 0,002 A à 2 A RMS à 500 nm. 60 mesures consécutives
- Conception optique : Mono faisceau
- Précision photométrique : ±0,002 A (0 à 0,3 A), 0,5 % de la mesure ABS (0,301 A à 2,5 A)
- Affichage photométrique : -3 A à +3 A, 0 à 200 000 %T, 0 à 9 999 999 C
- Gamme photométrique : -3A à +3A
- Répétabilité photométrique : ±0,002 A Mesuré à 1,0 A à 546 nm



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67170 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 90 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com

Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

- Imprimante incluse : Thermal printer accessory with 80 mm width paper
- Vitesse de balayage : Automatic – up to 1200 nm/min.
- Lumière parasite : <0.1%T at 340 nm and 400 nm Measured using glass cutoff filters or NaNO2 at 340 nm
- Garantie : Garantie standard de 2 ans avec 1 an d'extension dès l'enregistrement de l'instrument auprès de Thermo Fisher Scientific dans les 6 mois suivant l'achat
- Précision en longueur d'onde : ±2 nm
- Intervalle de données de longueur d'onde : 1 nm
- Répétabilité en longueur d'onde : < ±1 nm
- Poids (métrique) : 7.5 kg
- Type de détecteur : Photodiode en silicone
- Affichage : 5 in. 32-bit Color Display, 800 x 480 pixels
- Langues : English, French, German, Spanish, Italian, Portuguese, Russian, Chinese, Japanese, Korean, Thai, Arabic
- Wavelength Range : 325 to 1100 nm



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 60 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com