

LES WATTMÈTRES STANDARDS

Avec un large éventail de fonctions, les wattmètre SOCAMONT® sont des outils puissants pour une utilisation lors de l'installation et de la maintenance de la fibre optique. Leur construction robuste et durable en font un choix parfait pour un large éventail d'applications sur le terrain.

Associés à une source laser, les wattmètres SOCAMONT® peuvent tester les puissances optiques des longueurs d'onde suivante : 850nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm, 1625nm, 1700nm.

Ils peuvent être utilisés pour des tests de linéarité et de non-linéarité et permettent d'afficher les tests absolus et relatifs de puissance optique.

Les wattmètres SOCAMONT® sont largement utilisés pour les tests LAN, WAN, réseaux métropolitains, CATV ou pour les fibres de longues distances.



Caractéristiques :

- Mesure précise de multiples longueurs d'onde.
- Mesure de puissance absolue en dBm.
- Mesure de la puissance relative en dB.
- Extinction automatique.
- Indication et identification de la fréquence lumineuse, 270, 330, 1 K, 2 KHz.
- Indication de basse tension.
- Compatibles avec les adaptateurs FC, ST, SC, LC.
- Prise en main facile, grand écran d'affichage LCD rétro-éclairé.
- Simples d'utilisation.
- Protection du connecteur de sortie.

Spécifications techniques

Longueurs d'onde (nm)	850 ~ 1700
Type de détecteur	InGaAs
Longueurs d'onde (nm) standards	850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625
Plages de test (dBm)	-50 ~ +26 ou -70 ~ +3
Incertitude	± 5 %
Résolutions	Linéarité : 0,1 % logarithme : 0.01dBm
Connecteurs	FC, ST, LC, SC
Températures opératoires (°C)	-10~+50
Températures de stockage (°C)	-30~+60
Poids	430g (sans batteries)
Dimensions (mm)	200 x 90 x 43
Batterie	4 Piles AA (Batterie au lithium en option)
Autonomie de la batterie	Plus de 150h (selon le type de batterie)
Extinction automatique	Après 10min

Références	Code famille
85787	A425