



PSG



CAPTEUR DE MOUVEMENTS



UMDNS

11485

Description

Spes Medica propose une large gamme de transducteurs pour la polysomnographie. Nos capteurs se caractérisent par une excellente précision du signal et par une durabilité maximale.

En standard, ils sont fournis avec un câble de 200 cm de long et un connecteur Touch Proof DIN 42802.

Disponible avec différentes configurations.

Le capteur est conçu pour enregistrer les tremblements du bras par les mains et les doigts du patient.

Il est conçu pour la connexion à un polygraphe ou à un autre amplificateur à haute impédance d'entrée.

Le signal électrique est généré par un élément piézo-céramique.

- Confort;
- Durabilité Maximale.

Matériaux

Capteur	Piezoelectrique
Protection de l'électrode	PVC
Cordon	Cu/Ag avec gaine PVC
Connexion	CuZn/Au avec gaine PE
Packaging	PE

Sécurité

Biocompatibilité (UNI EN ISO 10993)	Oui
Latex	Non
Phthalates	Non

Spécifications

Code générique	TREMXXXXX
Dimension de l'électrode	29X12 mm
Longueur du câble	From 0 to 300 cm
Connecteur	Touch proof DIN 42802

Spécifications techniques

Amplitude du signal	400 mV crête à crête (l'amplitude du signal peut varier selon le placement du capteur, les mouvements corporels, la magnitude du signal et les réglages de l'appareil)
Impédance de sortie	1,2 Mohm DC (statique)

Nettoyage et désinfection	Nettoyer avec de l'alcool ou une solution de désinfection pour matériel normalement utilisée dans les hopitaux diluée à 2%, avec un coton imbibé.
---------------------------	---

NE PAS PLONGER LE CAPTEUR ET LES CONNECTEURS DANS UN LIQUIDE

Environnement

RoHS II	✓
REACH	✓

Différentes configurations disponibles sur demande