



CONTACT

Market information
industryprojects.business@lynx^{eo}
ogroup.com

Cables for ultrasound with a miniaturized construction down to AWG44 conductor size

STANDARDS

Produit 448-010-3-10; Spécification Nexans

DESIGN

- Matières bio-compatibles
- Miniaturisation avec conducteurs de section jusque AWG48
- Identification des coax aisée avec code couleur

PROPRIÉTÉS DES CÂBLES

- Très souple
- Haute résistance aux torsions et aux courbures
- Cosmétique adaptée
- Excellente protection contre les interférences électromagnétiques

PRODUCTION

Un atelier dédié à la fabrication de câbles médicaux :

- Certification ISO13485
- Equipements de test en ligne pour un contrôle à 100% et une qualité fiable.
- Supervision et enregistrement des paramètres de production pour une traçabilité sans faille.
- Outils de modélisation pour optimisation des design et des process de fabrication.



Flexibilité du câble
Souple



Température de service maximale
85 °C



Température minimale en service
-30 °C



Conforme RoHS
Oui

CHARACTERISTICS**Caractéristiques dimensionnelles**

Approximate weight	53 g/m
Diamètre extérieur	1,5 mm

Caractéristiques électriques

Tension de service	24 V
--------------------	------

Caractéristiques mécaniques

Flexibilité du câble	Souple
----------------------	--------

Caractéristiques d'utilisation

Température de service maximale	85 °C
Temperature minimale en service	-30 °C
Conforme RoHS	Oui