



Country Ref.: Etude 123836

CONTACT

Market information
industryprojects.business@lynx
ogroup.com

International Designation:

32 AWG coax cable

Ultrasound cable assemblies

Very flexible cable with an extremely good mechanical behaviour.
Withstands miscellaneous sterilisation processes.

STANDARDS

Producto Especificaciones Nexans

1- Conductor

AWG 32 stranded silver plated copper alloy.

2- Insulation

FEP

Diameter : 0.65 +/- 0.03 mm

3- Shield

AWG 44 silver plated copper spiral shield

Nominal diameter : 0.75 mm

4- Jacket

FEP

Diameter : 0.91 +/- 0.03 mm

Main Characteristics

Minimum bending radius : 5 x Overall diameter.



Flexibilidad del cable
Muy flexible



Temperatura máxima operativa
200 °C



Temperatura mínima operativa
-50 °C



Acorde con normativa RoHS
Si

CHARACTERISTICS**Características de construcción**

Construction type	Shielded and sheathed
Forma del conductor	Cableado flexible
Material del conductor	Silver coated copper
Aislamiento	FEP

Características dimensionales

Approximate weight	2,11 g/m
Diámetro exterior	0,91 mm

Características eléctricas

Tensión de operación	24 V
----------------------	------

Características mecánicas

Flexibilidad del cable	Muy flexible
------------------------	--------------

Características de uso

Temperatura máxima operativa	200 °C
Temperatura mínima operativa	-50 °C
Acorde con normativa RoHs	Si