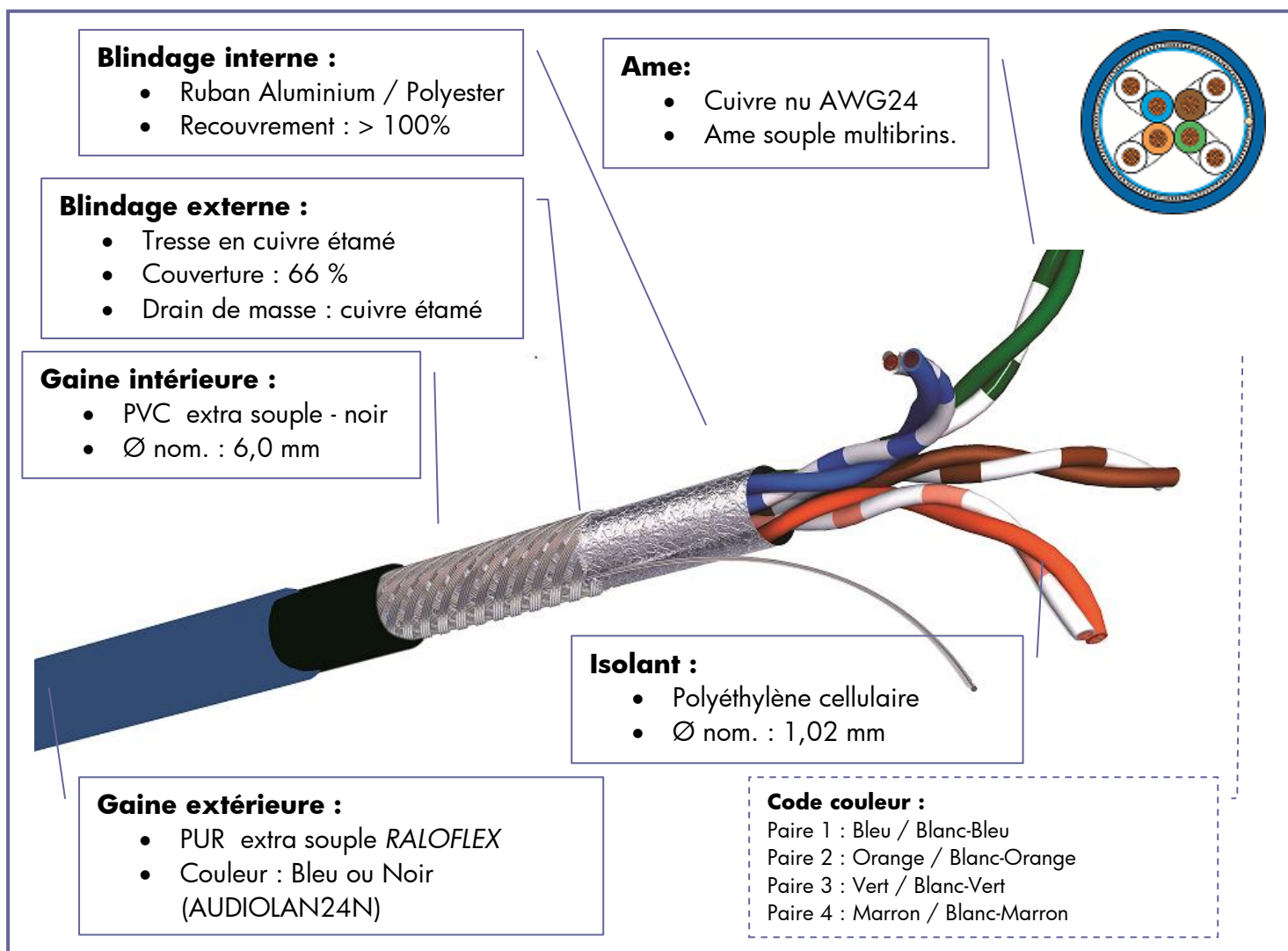


REF : AUDIOLAN 24

Câble patch 100 Ω SF/UTP - 100 MHz - 4 paires - AWG24  
Gaine PUR extra souple.

Ed. 4 03/17 MC



## Applications

- Transmissions de signaux type Ethernet, Ethersound, Cobranet, Dante sur paires torsadées.
- Câble extra-souple idéal pour toutes les prestations mobiles, intérieures et extérieures.
- Haute protection vis-à-vis des perturbations électromagnétiques grâce à double blindage feuillard alu + tresse.
- La gaine intérieure en PVC extra-souple permet la compatibilité avec les plugs RJ45.
- La gaine extérieure en polyuréthane apporte une excellente résistance à la traction, la flexion et la fissuration.

**REF : AUDIOLAN 24**

Câble patch 100 Ω SF/UTP - 100 MHz - 4 paires - AWG24  
 Gaine PUR extra souple.

Ed. 4 03/17 MC

## Propriétés électriques

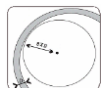
- Impédance caractéristique de 1 à 100 MHz : **100 $\pm$ 15 Ω**
- Résistance électrique des conducteurs : **80,9 Ω/km**
- Résistance électrique du blindage : **20,3 Ω/km**
- Résistance minimale d'isolement : **5000 MΩ.km**
- Atténuation linéaire : **F (MHz)    dB/100m**

<b>1</b>	<b>2,30</b>
<b>4</b>	<b>4,50</b>
<b>10</b>	<b>7,10</b>
<b>16</b>	<b>8,90</b>
<b>62,5</b>	<b>17,70</b>
<b>100</b>	<b>22,70</b>

## Autres caractéristiques



Température d'utilisation : - **20°C** → + **70°C**







Rayon de courbure minimum : **40 mm**



Conforme à la directive **RoHS**

## Références

	Nombre de paires	[X]xAWG	Gaine ext.			
AUDIOLAN24	4	24	PUR Bleu	7.80 mm	1000 m	40.00
AUDIOLAN24N	4	24	PUR Noir	7.80 mm	1000 m	40.00