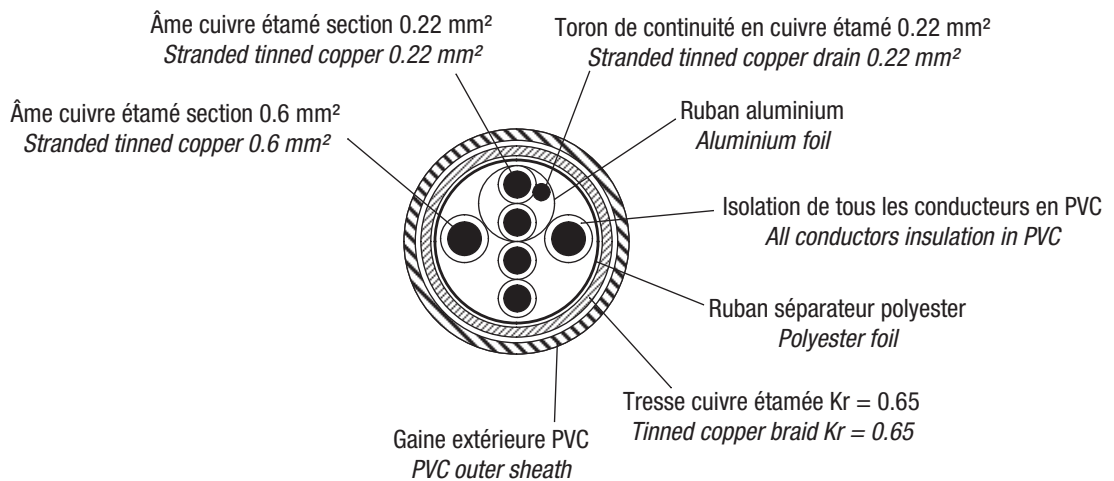


## Liaison analogique 6 conducteurs 6 wire analog connection

- Conçu spécialement pour le raccordement de capteurs de pesage analogiques
- Isolation totale du signal de mesure
- 2 fils 0.6 mm<sup>2</sup> pour l'alimentation
- 1 paire blindée 0.22 mm<sup>2</sup> pour la mesure
- 1 paire 0.22 mm<sup>2</sup> pour la régulation
- Version spéciale avec spécifications caractérisées pour l'utilisation ATEX
- Specially designed for analog load cells wiring
- Complete insulation of measuring signal
- 2 wires 0.6 mm<sup>2</sup> to load cell excitation
- 1 shielded pair 0.22 mm<sup>2</sup> for signal
- 1 pair 0.22 mm<sup>2</sup> for sense wires
- Special version with characterised features for a use in hazardous area



### Câblage - Wiring

+ alim.	+ signal	- signal	- alim.	+ réf.	- réf.
+ excit.	+ signal	- signal	- excit.	+ sense	- sense
marron	blanc	jaune	vert	gris	rose
<i>brown</i>	<i>white</i>	<i>yellow</i>	<i>green</i>	<i>grey</i>	<i>pink</i>

## Spécifications Techniques - Technical Specifications

Tension max. d'utilisation	<i>Max. operating voltage</i>	250	V
Température d'utilisation continue	<i>Working static temperature</i>	- 20 ... + 70	°C
Rayon de courbure mini.	<i>Min. bend radius</i>	40	mm
Gaine extérieure	<i>Outer jacket</i>	7.1 mm ±0.3	∅
Capacité à 20 °C	<i>Capacitance at 20 °C</i>	< 150	pF/m
Inductance à 20 °C	<i>Inductance at 20 °C</i>	< 1	µH/m
Résistance à 20 °C	<i>Resistance at 20 °C</i>	31.5	Ω/Km



BP501 - F-74105 Annemasse Cedex  
Tél. : (+33) 4 50 87 78 64  
Fax : (+33) 4 50 87 78 42  
E.mail : info@scaime.com



Téléchargez nos documents techniques.  
*Download our technical documents.*  
[www.scaime.com](http://www.scaime.com)

Agent