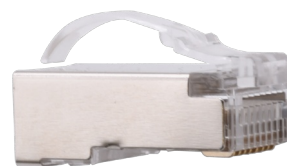
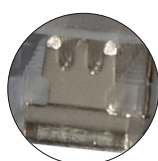
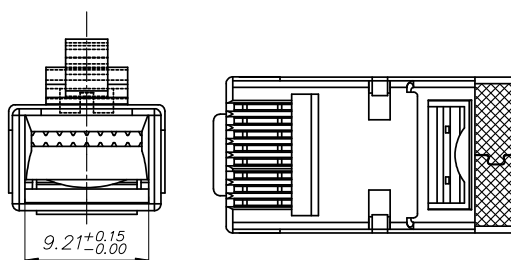
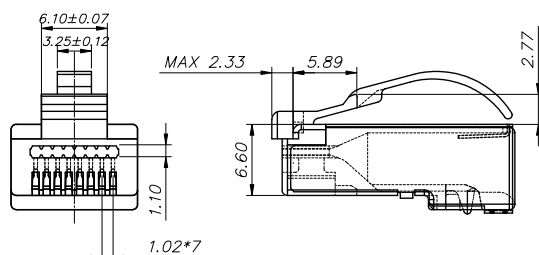
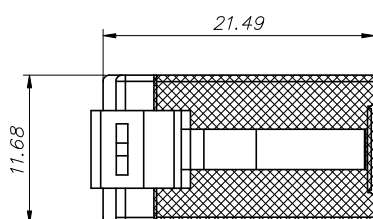
**elbaC Cable**

ZAC sous le Beer - RD 836
F-27730 BUEIL (Eure - France)
Tél : +33 (0)2 32 62 00 92
Fax : +33 (0)2 76 01 31 80
www.elbac.fr / info@elbac.fr

**Construction**

Matière	
Corps	PC (Polycarbonate vierge) UL94 V-2
Blindage	Laiton nickelé
Contact	Plaqué or 50µm

Dimensions

Contact à 3 dents
compatible conducteur
multi-brins et mono-brin
PoE++

Caractéristiques électriques

Performance réseau	Catégorie 6
Rigidité diélectrique (1 min / 60Hz)	
Contact à contact	≥ 1000 V
Contact à blindage	≥ 1500 V
Résistance d'isolement	≥ 500 MΩ
Résistance de contact	≤ 20 mΩ
Courant transmissible	2 A maxi à 50°C

Caractéristiques mécaniques

Cycle d'insertion/extraction	≥ 1200 cycles
Type de conducteur	Mono et multibrins
Diamètre d'isolant insérable	Ø0,9 à Ø1.05 mm
Diamètre de câble accepté	Ø4.5 à Ø6.1 mm

Caractéristiques thermiques

Température de stockage	-40° à 70°C
Température d'utilisation	-20° à 70°C

Normes

ISO/IEC 11801 seconde édition
ANSI/TIA/EIA 568-C-2
EN 50173:2007
IEC 60603-7-51
IEEE 802.3.af/at/bt PoE++
UL94 V-2

Conditionnement

-K05 : Boîte de 50 pièces

Notes

- Outil de sertissage : 999504-00.
- Technologie « navette » adaptée au passage aller-retour du connecteur dans les presse-étoupes de caméra IP.

