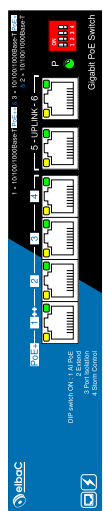
**elbaC Cable**

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

**Câblage coaxial 75Ω**

iDEFINITION®61 (11181-00)		
L [m]	D [Mbps]	P [W]
100m	89	25
200m	88	20,9
300m	88	17,6
400m	88	11



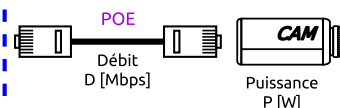
S40422-01-00



S47006-00

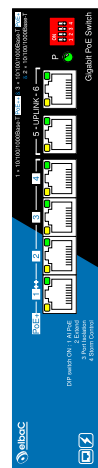
KX6 (110205-00)		
L [m]	D [Mbps]	P [W]
100m	88	25
200m	88	19
300m	88	11,3
400m	88	9,8
500m	88	8

iDEFINITION®110 (111207-00)		
L [m]	D [Mbps]	P [W]
100m	90	25,8
200m	90	24,2
300m	88	22,8
500m	80	15,2
600m	80	12,1
800m	75	9,0
1000m	56	7,6



Débit
D [Mbps]

Puissance
P [W]

Câblage sur 2 fils

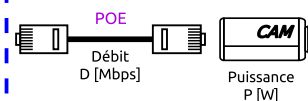
S40422-01-00



S47006-00

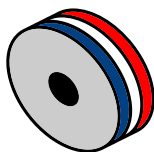
SYT AWG24 (310601-00)		
L [m]	D [Mbps]	P [W]
100m	80	18,1
200m	52	7,5
300m	20	-
400m	20	-
500m	20	-
600m	20	-
700m	15	-
800m	10	-

SYT AWG20 (310901-00)		
L [m]	D [Mbps]	P [W]
100m	53	19,8
200m	15	18,0

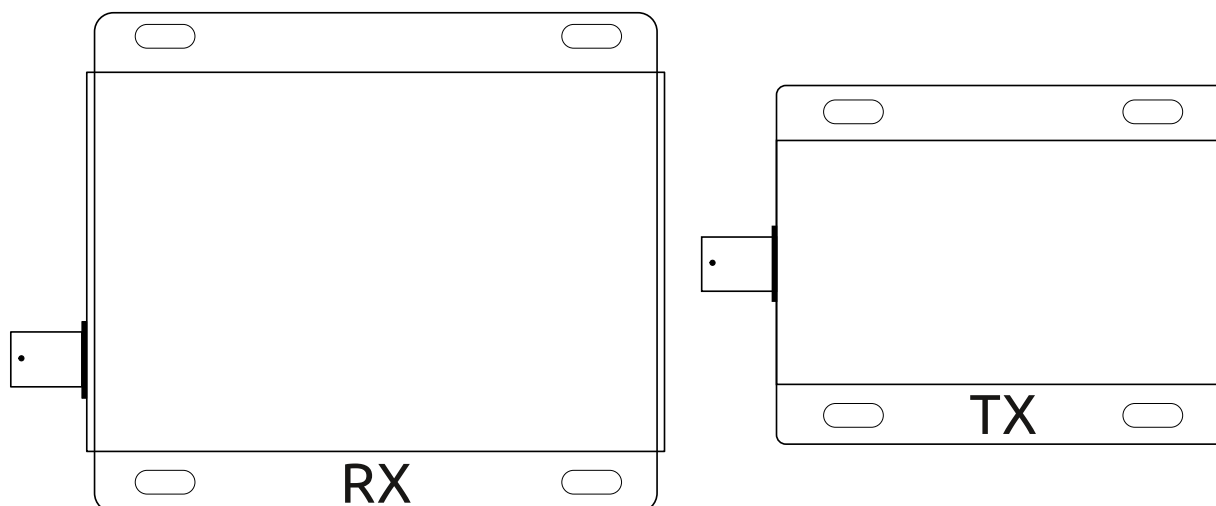
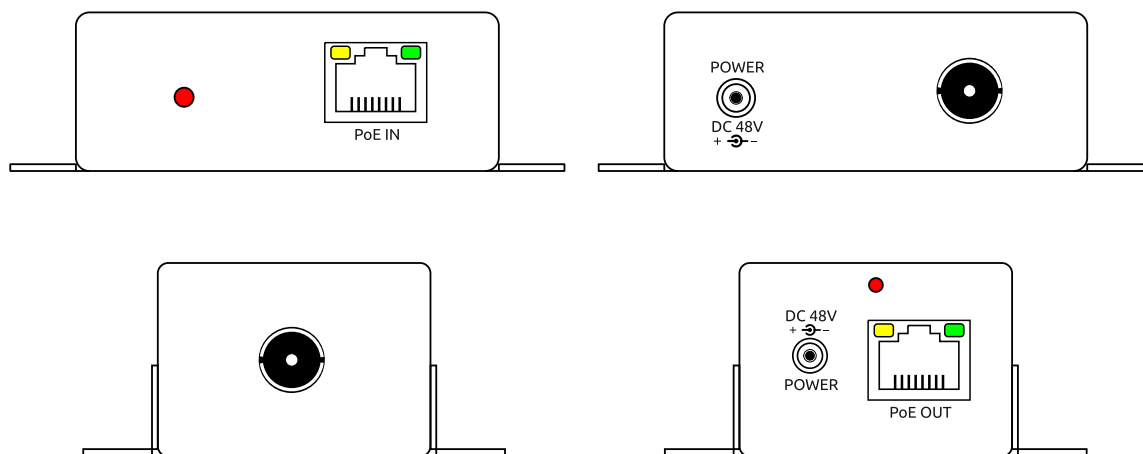


Débit
D [Mbps]

Puissance
P [W]

**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

**Faces dessus****Faces avant et arrière****Normes**

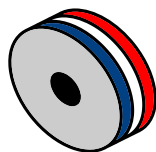
Directive européenne 2011/65/EU
Marquage

**Conditionnement**

-BK : 2 pièces/boîte carton

Notes

- Reprise de câblage existant
- Dépassement de la limite des 100m imposée par les câbles réseaux paires torsadées
- Possibilité de montage sur rail DIN fourni

**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

**Caractéristiques électriques et mécaniques****S47006-00**

Alimentation	Type :	PoE ou alimentation DC 48V-56V optionnelle L'alimentation est signalée par une LED rouge
Consommation		3 W pour le kit
Ethernet	Vitesse :	10 à 90Mbps
	Distance :	Câble coaxial 75Ω : 1000 m maxi Paires torsadées AWG24 : 500 m maxi
PoE	Puissance port :	30 W
	Distance / Puissance :	Selon câble de liaison cf. configuration type
	Norme PoE :	IEEE802.3 af/at/bt
	Mode d'alimentation :	End-span et Mid-span
Commutation	Norme Ethernet :	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-T
	Retard induit :	< 5 ms
Indicateurs lumineux	Port RJ45 :	1 led jaune Liaison (clignotante) 1 led verte Transmission IP (clignotante)
Protection électrique	Électrostatique :	IEC 61000-4-2 Niveau 3 / Air Niveau 3
	Parafoudre :	IEC 61000-4-5 Niveau 3
Environnement d'installation	Température de fonctionnement :	-20°C à 60°C
	Température de stockage :	-40°C à 85°C
	Humidité :	0 à 95% sans condensation
Matière boîtier :		Feuillard acier galvanisé et aluminium extrudé noir
Dimensions :	Transmetteur :	78 × 62 × 31.5 mm
	Receveur :	98 × 86.5 × 25 mm
Poids :	Transmetteur :	117 g
	Receveur :	160 g



Attention : Les distances de transmission annoncées dépendent fortement de la qualité des câbles employés et de l'environnement électromagnétique d'installation. Ces produits ont été qualifiés avec des câbles et connecteurs elbaC®. Les distances de transmission restent uniquement indicatives.

Éléments fournis