

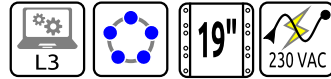
**elbaC Cable**

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

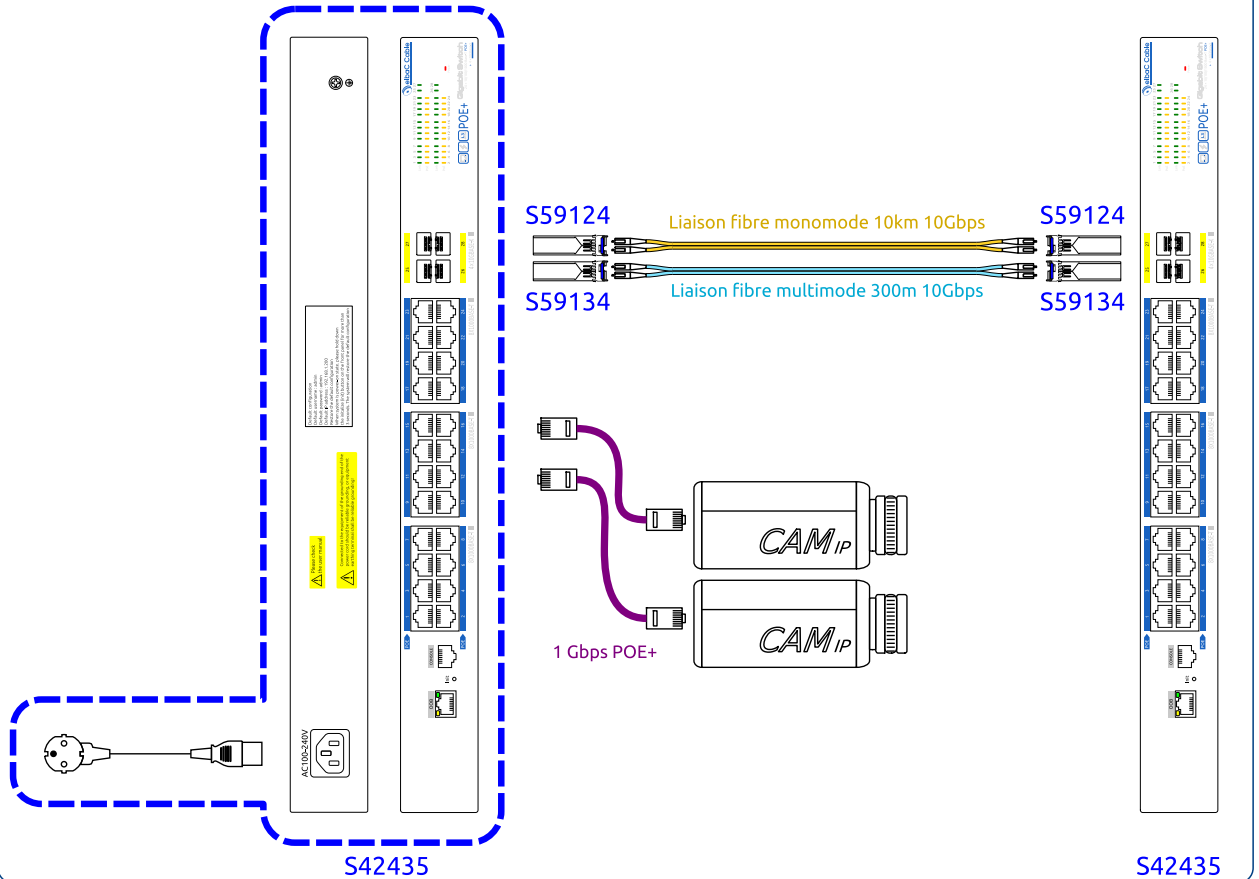


Usage

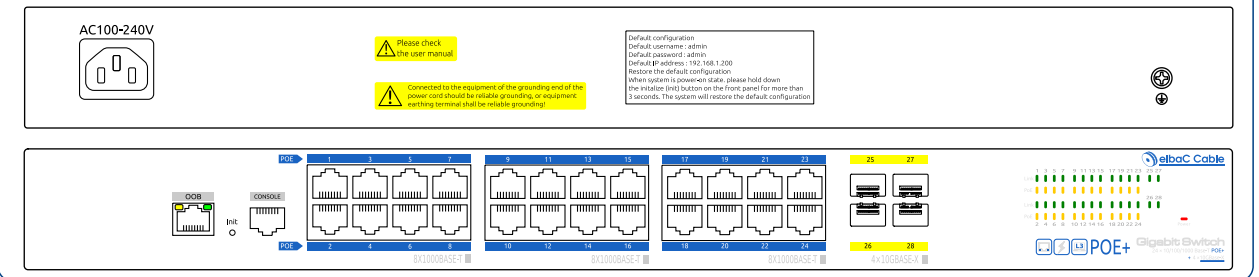
24x [ IP/1Gbps ] [ ] + 4x [ SFP IP/10Gbps ]



Câblage



Faces avant et arrière

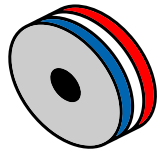


Normes

Directive européenne 2011/65/EU  
 Marquage

Conditionnement

-B0 : 1 pièce/boîte carton

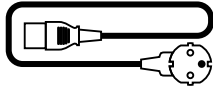


**elbaC Cable**

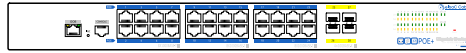
ZAC sous le Beer - RD 836  
 F-27730 BUEIL (Eure - France)  
 Tél : +33 (0)2 32 62 00 92  
 Fax : +33 (0)2 76 01 31 80  
 www.elbac.fr / info@elbac.fr



**Eléments fournis**



x1



x1

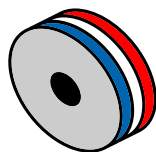


x1

**Caractéristiques électriques et mécaniques**



S42435-00		
Alimentation	Type	1 alimentation interne ventilée 100-240VAC 50Hz vers 54 VDC
	Entrée	Cordon CEE7/7 - IEC60320/C13 fourni
	Consommation	420 W à pleine charge POE
POE	Puissance max./port	30W sur tous les ports - IEEE 802.3 af/at
	Puissance totale	390W
	Mode d'alimentation :	End-span 1/2 (+), 3/6 (-)
Refroidissement	Forcé par ventilateurs internes	
Ethernet	Vitesse	Ports 1-24: 24 x 10/100/1000 Base-T POE+ Port 25-28 : 4 SFP x 1000/ 10G Base-X Commutation des SFP 1000/10G dans l'interface web.
	Distance	Port 1-24 : 0-100 m Port 25-28 : Tout dépend du modèle SFP
Management POE	Par port	Puissance maxi Etat ON/OFF Supervision de la puissance instantanée
Management L2	Principales fonctions	VLAN (4K VLAN / 802.1Q / QINQ / GVRP / protocol) QoS ( 802.1p / DSCP) Gestion du multicast SNMP / IGMP / MLD liaison IP / MAC / port / VLAN isolation et limitation de débit par port STP / RTSP / Fast-Ring Agrégation de liens LLDP ALC (source et destination MAC / IP) Statistique de trafic Statistique des adresses MAC Journaux des modifications et connexions Mise à jour FTP / HTTP Gestion des utilisateurs et de leurs droits Sauvegarde de la configuration

.../...

**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**

Management L3	Principales fonctions	route IP v4 RIP v1/v2 sur IP v4 OSPF v1/v2 ARP statique (ajout / suppression / forçage) NDAdd (ajout / suppression / forçage) VRRP v1/v2/v3 route virtuelle redondante IGMP v1/v2/v3 (IP v4), MLD (IP v6) DHCP (client et serveur) Relais et répéteur DHCP Contrôle des transferts en duplex.									
	Commutation	<table border="1"> <tr> <td>Norme Ethernet</td> <td>802.3u - 802.3 ab - 802.3Z - 802.3X 802.1Q - 802.1p - 802.2.3ad - 802.1D - 802.1X</td> </tr> <tr> <td>Capacité d'échange</td> <td>128 Gbps / 96 Mpps</td> </tr> <tr> <td>MAC</td> <td>16 K</td> </tr> <tr> <td>Mémoire tampon</td> <td>12 Mb</td> </tr> <tr> <td>Jumbo frame</td> <td>9kB</td> </tr> </table>	Norme Ethernet	802.3u - 802.3 ab - 802.3Z - 802.3X 802.1Q - 802.1p - 802.2.3ad - 802.1D - 802.1X	Capacité d'échange	128 Gbps / 96 Mpps	MAC	16 K	Mémoire tampon	12 Mb	Jumbo frame
Norme Ethernet	802.3u - 802.3 ab - 802.3Z - 802.3X 802.1Q - 802.1p - 802.2.3ad - 802.1D - 802.1X										
Capacité d'échange	128 Gbps / 96 Mpps										
MAC	16 K										
Mémoire tampon	12 Mb										
Jumbo frame	9kB										
Indicateurs lumineux	Alimentation	1 led rouge 									
	Port RJ45	1 led jaune : alimentation POE 1 led vert : transmisson de paquets 									
Protection électrique	Électrostatique	IEC 61000-4-2									
	Parafoudre	IEC 61000-4-5 Niveau 3 6KV									
Environnement d'installation	Température de fonctionnement	-10°C à 50°C									
	Température de stockage	-40°C à 85°C									
	Humidité	0 à 95% sans condensation									
	Dissipation thermique	< 30 W									
Fixation	Equerres compatible rack 19" 1U fournies										
Matière boitier	Feuillard acier peint noir										
Dimension	442 × 305 × 44.5 mm										
Poids :	4.35 kgs										

**Notes**