



# ED4L

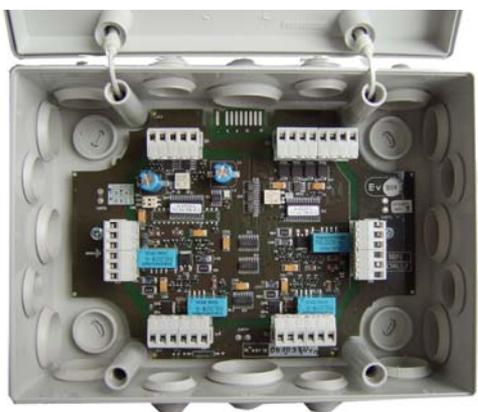
## Module adressable 4x2 entrées surveillées + 4 sorties monitorées

- **ED4L: Module adressable (4x2) entrées surveillées + 4 sorties surveillées.**
- **Norme CE Directive Produits de Construction**

ED4L est un module avec (4x2) entrées + 4 sorties surveillées compatible avec le Héphaïs 1600.

ED4L peut lire des alarmes, des fautes et toute autre information de détection d'incendie à l'aide d'un circuit d'entrée spécifique **ET** peut à la fois opérer une source d'alimentation externe à l'aide d'une sortie à commander.

La deuxième entrée de l'appareil (FC: contact de fin de course) peut être utilisée pour surveiller des systèmes de sécurité et détection d'incendie spécifiques (p. ex: serrures de portes). Le choix de surveillance et la fonction d'entrée sont opérés par téléchargement vers le panneau de détection incendie.



### Caractéristiques principales

- 8 x entrées surveillées.
- 1 x 4 entrée **Contact fin de course**.
- 4 x 24V sorties.
- 2 connexions alimentation externe.
- Conformément à la norme EN54-17
- Norme CE conformément à la DPC
- Isolateur encastré

### Spécifications générales

Tension de fonctionnement (tension en boucle)	14 à 28 Vdc
Consommation de courant de repos en boucle (24 V)	540 µA
Tension de l'alimentation externe	14 à 60 Vdc
Consommation de courant de repos sur l'alimentation externe	600 µA
Courant max. sur ligne de sortie	0,6 A
Poids	800 g
Dimensions	185 x 240 x 90 mm (LxLxP)
Classe IP	IP55
Matériel	PVC
Couleur	Gris RAL7035
Température de fonctionnement	-20°C à + 40°C
Température de stockage	+5°C à +55°C
Humidité relative	≤ 93 % sans condensation (fonctionnement) ≤ 85 % (stockage)
Connexions	Câble diamètre max. 2,5mm <sup>2</sup>

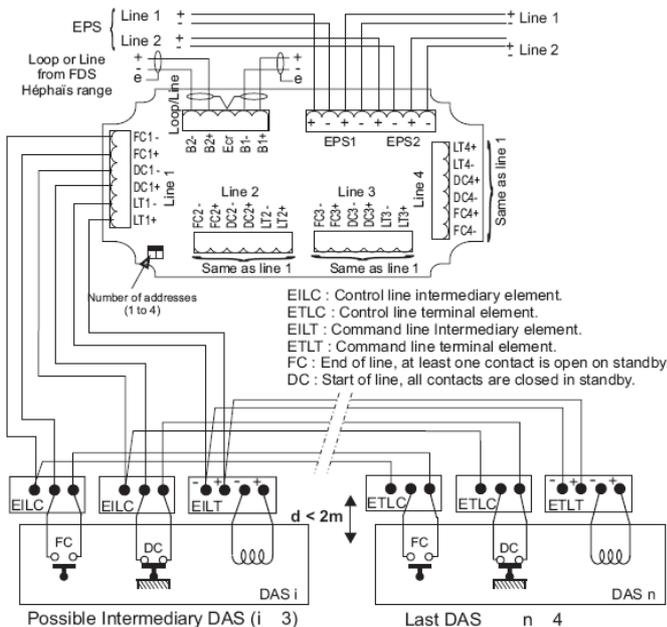


# ED4L

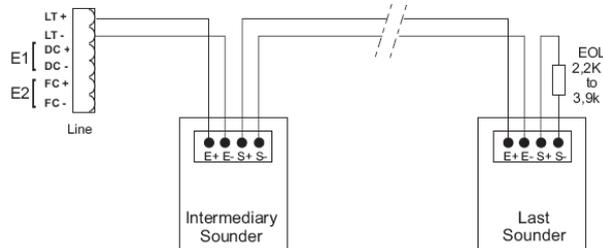
## Module adressable 4x2 entrées surveillées + 4 sorties monitorées

### INPUTS AND OUTPUT CONNECTION DIAGRAM.

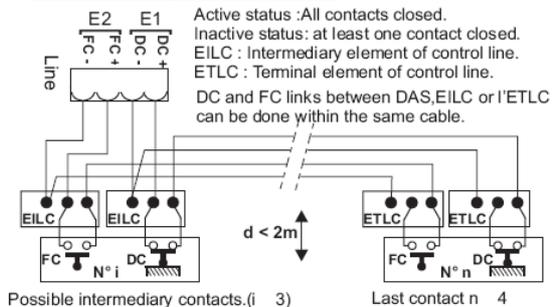
#### Monitored control lines serial mode



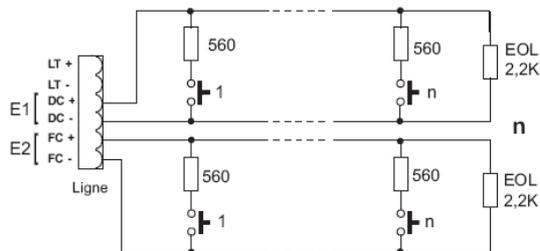
#### Sounder line



#### Monitored input serial mode.

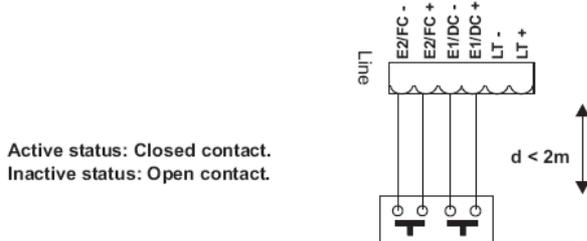


#### Monitored input parallel mode:

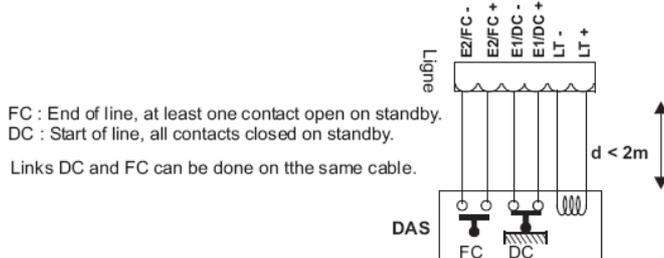


Active status: At least one contact is closed.  
Inactive status: All the contacts are open.

#### Not monitored inputs



#### Command lines not monitored.



REFERENCE	DESCRIPTION
ED4L	Addressable 4 monitored inputs + 4 monitored outputs

