

## ED4L-SEFI



- *Elément déporté pour voie de transmission rebouclée*
- *Gestion de DAS ou de diffuseurs*
- *Une à quatre adresses par module*
- *Compatible gamme Delta 256 et Atena*

### Références Commerciales

Désignation	Code article	Caractéristique
Boitier ED4L	ED4L-SEFI	Elément déporté ED4L

### Caractéristiques Techniques

<b>Tension d'alimentation AES</b>	De 14 à 60V
<b>Tension d'alimentation boucle</b>	14 à 28V, nominale 24Vdc
<b>Courant maximum commutable par ligne</b>	0.6 A
<b>Encombrement (Lxhxp)</b>	210 x 250 x 90 mm
<b>Température d'utilisation</b>	De -10 à +50°C
<b>Masse</b>	800 g
<b>Couleur</b>	Gris clair RAL7035
<b>Indice de protection</b>	IP55
<b>Humidité relative admissible</b>	≤ 93% hr sans condensation en fonctionnement ≤ 85% hr en stockage
<b>Particularité adressage</b>	Nécessite les outils BT14 ou BT15 pour adressage Paramétrable par switches (1 à 4 adresses)
<b>Fixation</b>	Fixation murale par 4 trous (vis de fixation non fournies)
<b>Raccordement</b>	Borniers débrochables – fils de 2,5mm <sup>2</sup> maximum

## Lignes de télécommande et contrôle surveillées en mode série.

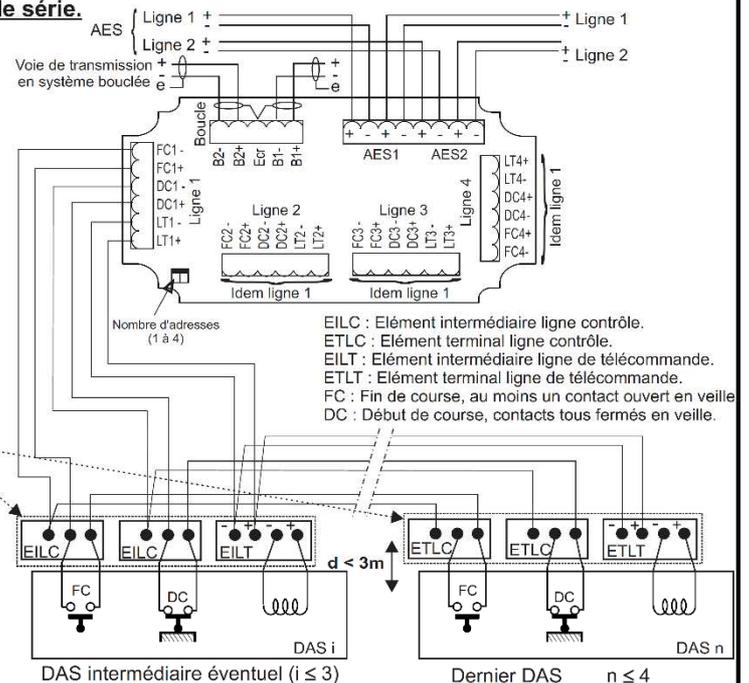
**EDL** : Nombre d'adresse fixé à 1  
Ligne 2, 3 et 4 inexistantes.

Les éléments intermédiaires et terminaux des lignes de télécommande ne sont pas nécessaires pour les DAS à rupture.

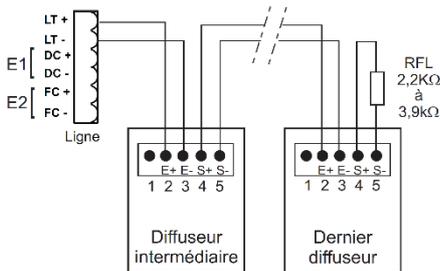
Si le DAS ne permet pas d'accueillir les éléments terminaux au sein de son enveloppe, on doit utiliser une boîte de dérivation satisfaisant à la norme NF EN60695-2-11 pour la température de 960°C (ex : boîte Legrand 092021).

Le couvercle de la boîte doit porter la mention Sécurité Incendie.

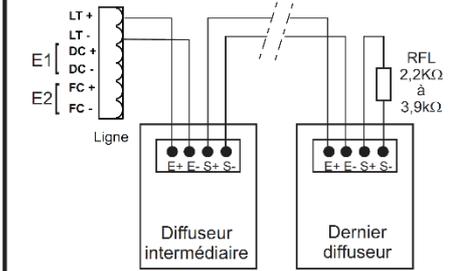
Les liaisons DC et FC entre le DAS et l'EILC ou l'ETLC peuvent être réalisées dans un même câble.



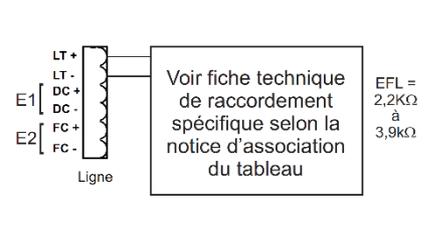
## Lignes de diffusion d'évacuation (type 1)



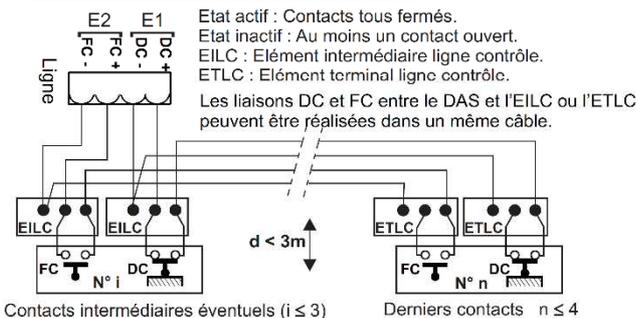
## Lignes de diffusion d'évacuation (type 2)



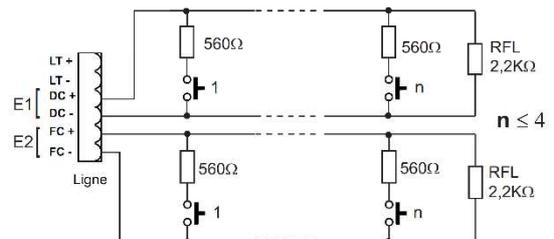
## Lignes de diffusion d'évacuation (type autre que 1 et 2)



## Entrées surveillées en mode série.

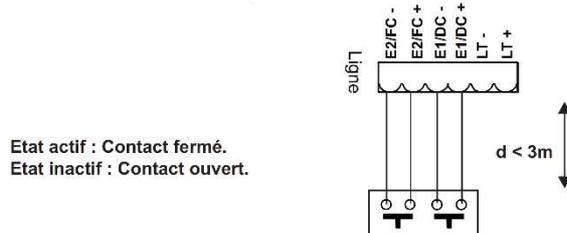


## Entrées surveillées en mode parallèle :



**Etat actif** : Au moins un contact fermé.  
**Etat inactif** : Tous les contacts ouverts.

## Entrées non surveillées



## Lignes de télécommande et de contrôle non surveillées.

