

# **GAIA COM** **ACTIVA COM**

**centralisateur de mise en sécurité incendie adressable**

---



## **ADDITIF AU MANUEL D'INSTALLATION MI A300030**

# 1 RACCORDEMENT DE PARAFOUDRE (OPTION)

Il est possible d'insérer des modules parafoudre afin d'assurer la protection des liaisons électriques entre les différents organes contre les risques de surtension dus à la foudre.

Les liaisons susceptibles d'être protégées sont les suivantes :

- Le bus rebouclé qui relie la carte CBMD 2 et les satellites (MD4V, MD8V et MD8VP)
- La liaison (communication) entre deux cartes CBFTT 2
- La liaison (alimentation) entre le matériel central et les satellites (MD4V, MD8V et MD8VP)
- L'entrée du secteur au niveau du matériel central et des alimentations déportées (si elles existent)

## 1.1 LISTE DES PARAFOUDRES

| Repère | Référence   | Constructeur                  |
|--------|---|-------------------------------|
| Note B | <b>2716300<br/>(BP1-24/SCL)</b>                     | Automatismes Sicli<br>(CITEL) |
|        | Module parafoudre pour lignes électriques **        |                               |
| ou     | <b>(DL-24/SCL)</b>                                  | Automatismes Sicli<br>(CITEL) |
|        | Module parafoudre pour lignes électriques * et **   |                               |
|        | Réf. Module de remplacement : <b>DLM24/SCL</b>      |                               |
| Note D | <b>DS210-48DC/EN</b>                                | CITEL                         |
|        | Protection transmission 48V - bus LPT *             |                               |
|        | Réf. Module de remplacement : <b>DSM210-48DC/EN</b> |                               |
| Note E | <b>DS210D-400</b>                                   | CITEL                         |
|        | Protection secteur 10 KA *                          |                               |
|        | Réf. Module de remplacement : <b>DSM210D-400</b>    |                               |
| Note G | <b>DS42-400</b>                                     | CITEL                         |
|        | Protection secteur 40 KA *                          |                               |
|        | Réf. Module de remplacement : <b>DSM40-400</b>      |                               |
| Note F | <b>DS210-48DC/EN</b>                                | CITEL                         |
|        | Protection alimentation DAS 24Vdc *                 |                               |
|        | Réf. Module de remplacement : <b>DSM210-48DC/EN</b> |                               |
| Note F | <b>DS210-75DC/EN</b>                                | CITEL                         |
|        | Protection alimentation DAS 48Vdc *                 |                               |
|        | Réf. Module de remplacement : <b>DSM210-75DC/EN</b> |                               |

(\*) : Boîtier DIN avec cellule débouchable

(\*\*) : Attention : Le parafoudre entraîne une réduction de 9% de la longueur totale du câble.

## 1.2 ACTIVACOM



