



Incendie | RESEAU



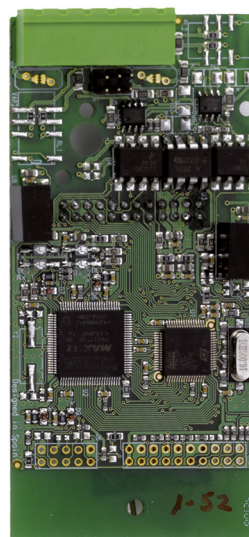
FICHE TECHNIQUE | N° 024

Marque : Aritech

Type : Carte réseau

Modèle : 2010-2-NB

Référence : DIACTRU20102NB



Présentation | 2010-2-NB

La carte réseau 2010-2-NB : permet de contrôler les centrales de détection incendie et les tableaux répéteurs compatibles dans un réseau incendie P2P.

Elle offre une redondance dans la communication avec deux canaux RS-485 isolés. Chaque canal est connecté de point à point à la carte réseau au niveau du nœud suivant dans le réseau incendie. Elle offre une intégrité de signal et une qualité de communication maximales à des distances pouvant atteindre 1,2 km.

Court-circuit : Si un circuit ouvert ou un court-circuit se produit dans le câblage réseau, le système indique un dérangement (au niveau de la centrale) et continue à fonctionner.

Caractéristiques | 2010-2-NB

- › Alimentation : Par la carte-mère de la centrale
- › Compatible avec centrale(s) : Centrales et Tableaux de rappel Aritech 2X / 1X
- › Sans sorties OC
- › Réseau de classe A
- › 1200m entre les nœuds
- › Jusqu'à 32 nœuds / 32 boucles
- › Pour les panneaux et les répéteurs
- › Connecteurs enfichables
- › 2 LED distinctes, alarme et défaut
- › Plugs directement sur le devant de la carte principale
- › Alimentée par la centrale de détection

DBS Consulting SPRL

Rue des Semailles, 18
4400 Flémalle (Les Cahottes)

Tél. : 04/361 33 70
Fax : 04/361 33 69

Email : info@dbsc.be

TVA : 0879.142.672 INCERT : A-10-a

**Infos. Techniques | 2010-2-NB**

Consommation électrique standard	50 mA à 24 Vcc [1]
Indicateurs LED > Transmission de données (TX)	2 LED rouges (une par canal)
Indicateurs LED > Réception de données (RX)	2 LED vertes (une par canal)
Protocole physique	RS-485 isolé (entre les canaux et la centrale)
Câble recommandé	Câble à paire torsadée non blindé ou CAT 5 0,129 à 3,31 mm ² (12 à 26 AWG) impédance caractéristique recommandée de 120 Ω ±10 %
Distance maximale entre les nœuds	1,2 Km
Température > Fonctionnement	de -5 à +40°C
Température > Stockage	de -20 à +50°C
Température > Humidité relative	10 % à 95 % sans condensation
Poids	40 g
Dimensions (L x H)	110 x 52 mm

DBS Consulting SPRLRue des Semailles, 18
4400 Flémalle (Les Cahottes)Tél. : 04/361 33 70
Fax : 04/361 33 69Email : info@dbsc.be

TVA : 0879.142.672 INCERT : A-10-a