

Gestion d'un contact d'alarme technique sur une UTI.COM

Description : L'alarme technique est un contact sec de type N.O. L'UTI.COM peut gérer ce contact en mode collectif via une UAC ou en mode adressé par un module M503ME.

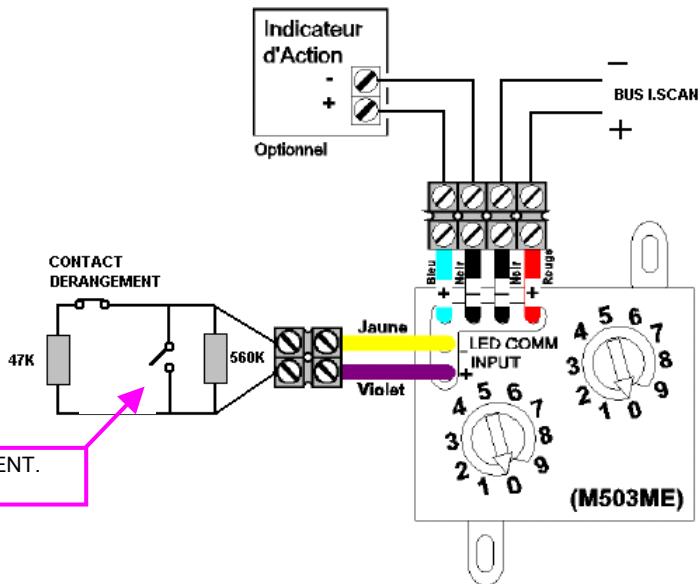
Raccordement du module adressé avec contact N.O, N.F et N.O + contact DERANGEMENT.

Le module M503ME est au plus près du contact à moins de 30 cm.

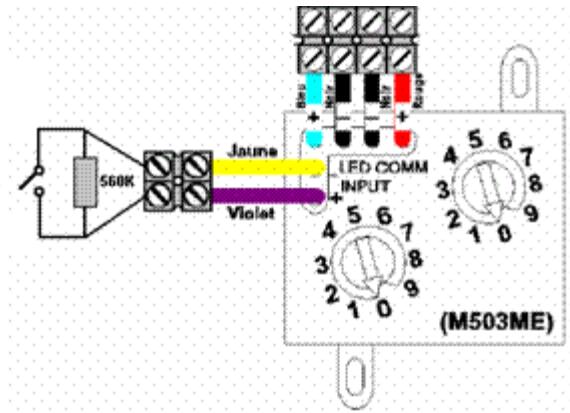
La résistance de 560KΩ évite d'avoir une alarme intempestive en cas d'ouverture du contact DERANGEMENT.

Attention ! Sur le schéma, le module adressé en 0 n'est pas représentatif car chaque module doit avoir sa propre adresse physique comprise entre 1 et 99 respectivement 101 et 199 sur l'UTI.COM.

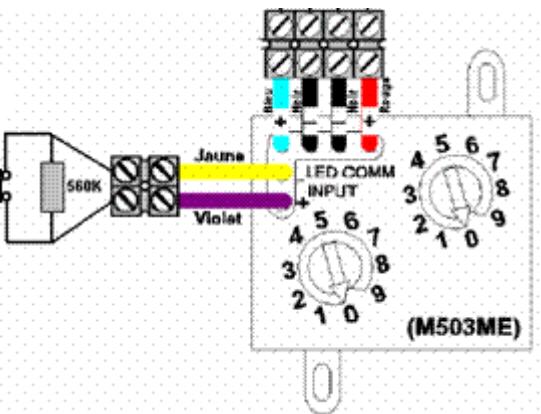
Gestion du contact ALARME et DERANGEMENT.
Contact A.T. représenté en état de veille



Gestion du contact ALARME N.O.
Contact A.T. représenté en état de veille

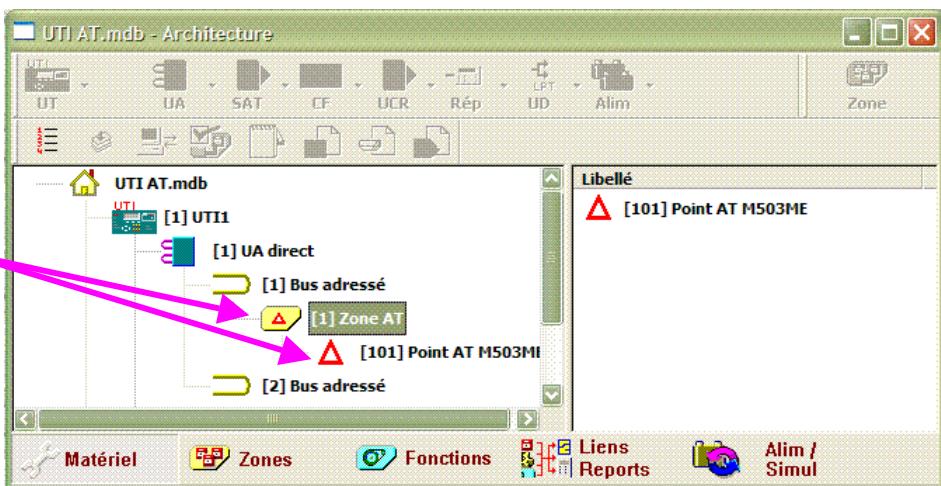


Gestion du contact ALARME N.F.
Contact A.T. représenté en état de veille



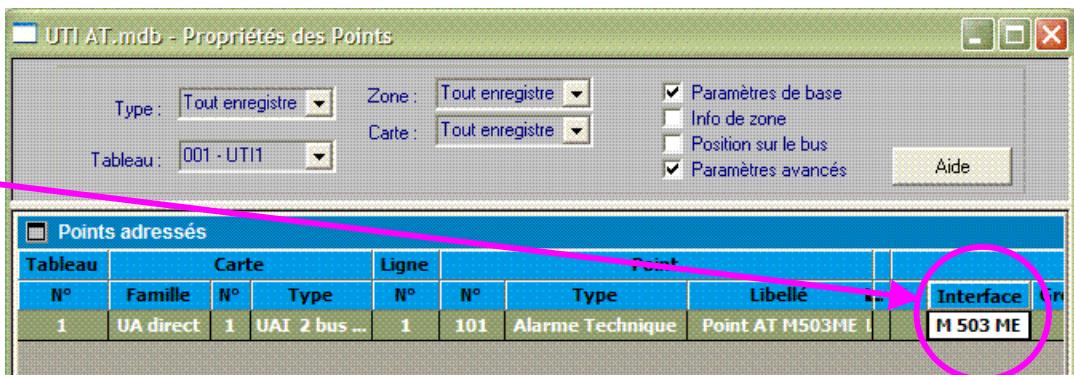
Configuration dans ChubbExpert du module adressé.

Vous devez créer une zone sur un bus dans laquelle vous ajoutez un point d'alarme technique.



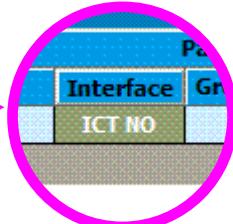
Gestion du contact ALARME N.O. et DERANGEMENT.

Dans les propriétés du point vous choisissez le type « M 503 ME » comme paramètre de l'interface.



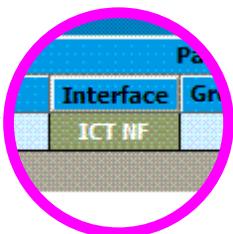
Gestion du contact ALARME N.O.

Dans les propriétés du point vous choisissez le type « ICT NO » comme paramètre de l'interface.

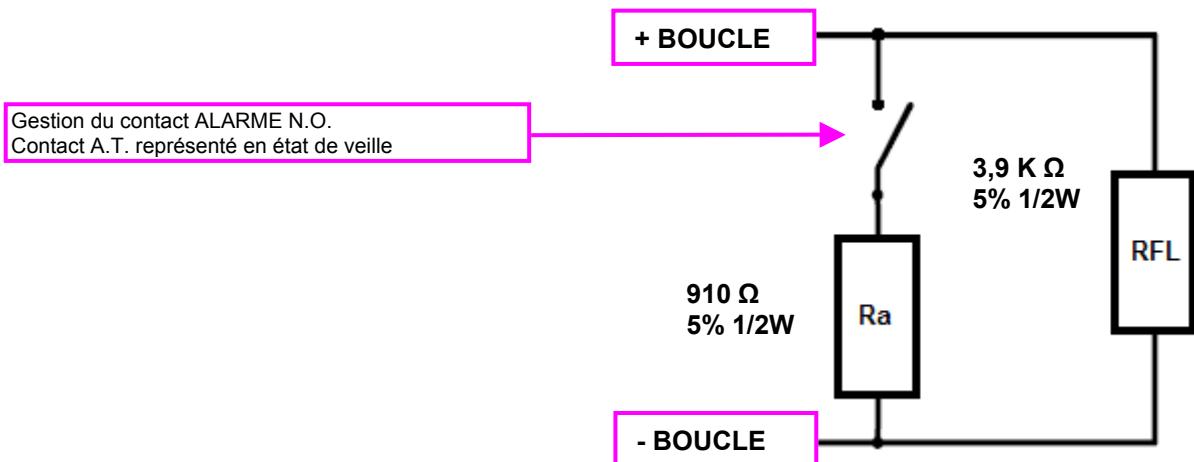


Gestion du contact ALARME N.F.

Dans les propriétés du point vous choisissez le type « ICT NF » comme paramètre de l'interface.



Raccordement de la boucle collective avec contact ALARME N.0.



Configuration dans ChubbExpert de la carte UAC.

Vous devez créer une zone sur une ligne collective d'une UAC.

UTI AT.mdb - Architecture

[2] UA

[9] Ligne collective

[2] Zone

[10] Ligne collective

[11] Ligne collective

[12] Ligne collective

[13] Ligne collective

Matériel Zones Fonctions Liens Reports Alim / Simul

Dans les propriétés de la zone vous choisissez le type ALARME TECHNIQUE comme affectation.

UTI AT.mdb - Propriétés des Zones

Affectation de la : Tout enregistrement

Type UA : Tout enregistrement

Tableau : 001 - UTI1

Paramètres de base

Filtrage

Paramètres avancés

Zones de détection

Tableau	N°	Libellé	Affectation	Type UA	Ligne	Auto-réarmement	Pré-alarme	Pré-alarme d
1	1	Zone	Alarme tech	UAI	1		Non	Non
1	2	Zone	Alarme tech	UAC	9		Non	Non