## Distances pour le contrôle d'accès :

| | Alim vers Centrale | Alim vers Ventouse | Bus lecteur (D+, D-, B2F) | Bouton de sortie (BP+, BP-) |
|---|---|---|---|---|
| Câble URMET Ref : 1083/90 | 50 m | 50 m | | |
| Câble 1 mm² | 50 m | 50 m | | |
| HVV05-F 1,5 mm² | 100 m | 100 m | | |
| SYT1ø 0,8 mm | 25 m | 25 m | 100m | 100 m |

**Bus RS485 :**

- Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant de diamètre 8/10ème.
- La distance maximum du bus série est de 800m.
- Il est obligatoire d'utiliser la même paire torsadée pour les fils A et B.
- **Le bus doit être obligatoirement câblé en série.**

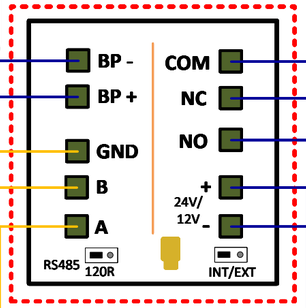
## Mesures réalisables sur cette installation

(les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif)

| Référence | Description | Tension |
|---|---|---|
| HIZICV1P  | Alimentation centrale avec 12012400<br>Mesure sur les bornes ~/+ et ~/- | ≃ 24 Vcc |
| | Bus de données<br>Mesure sur les bornes D+ et D- | ≃ 9,5 Vcc |
| | Bouton poussoir de sortie<br>Mesure sur les bornes BP+ et BP- | ≃24 Vcc |
| Platine HIZI  | Alimentation platine avec 12012400<br>Mesure sur les bornes ~/+ et ~/ - | ≃ 24 Vcc |
| | Bouton poussoir de sortie<br>Mesure sur les bornes BP+ et BP- | ≃24 Vcc |

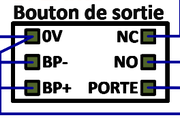


## Platine GSM HIZI DESIGN




BUS RS485

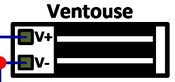
**BPZAML**
**Bouton de sortie**




Porte Platine



**Ventouse**



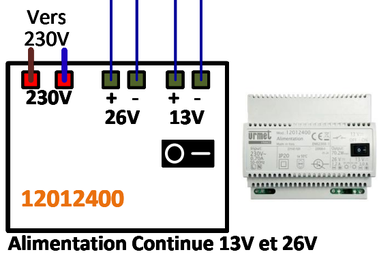

Varistance

Gâche à émission



Varistance

Vers 230V



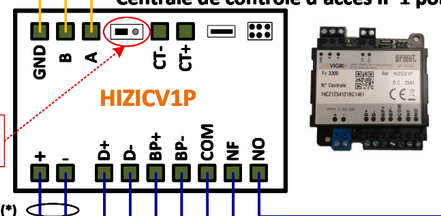

**Alimentation Continue 13V et 26V**



Nota ouverture : câbler les pointillés si utilisation d'une gâche à émission.

Placer le cavalier en ON pour la fin de ligne du bus RS485

**Centrale de contrôle d'accès IP 1 porte**





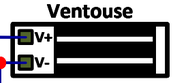

NOTA (*)

**BPZAML**
**Bouton de sortie**





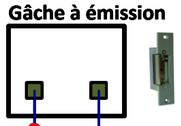

**Ventouse**




Varistance

Porte SAS

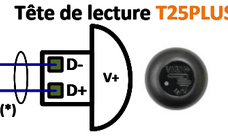
Gâche à émission



Varistance

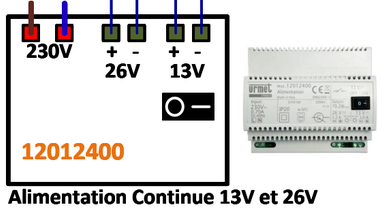
Nota ouverture : câbler les pointillés si utilisation d'une gâche à émission.

**Tête de lecture T25PLUS**




NOTA (*)

Vers 230V




**Alimentation Continue 13V et 26V**

## Synoptique pour l'interphonie :

**Plaque de rue**



**A**

40M
SYT 8/10

**Alimentation 24Vcc**



| Type de câble | Distance |
|---|---|
| SYT 5/10e | 25 m |
| SYT 8/10e | 75 m |

**NOTA (*) : Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant pour cette liaison.**
**Le schéma n'est valable qu'avec les références produits indiquées.**

| urmet | Platine GSM HIZI DESIGN – Gestion deux portes | | | |
|---|---|---|---|---|
| Crée par : YOL | Crée le : 14.10.26 | Modifié le : | Version : 0 | Numéro du schéma : **HI8278** |