



## M-CVM-AB-8I-80TR

M-CVM-AB-8I-80TR, Modules expansibles

Code: M56E01.

- > Mémoire: Non
- > Sortie Transistor: 8
- > Entrées numériques: 8

### La description

Module d'expansion de 8 entrées numériques et 8 sorties à transistor.

### Application

Entrées numériques

- Informe par communications de :
- États logiques de systèmes externes à l'équipement
- Comptage d'impulsions d'autres équipements qui les génèrent (compteurs d'eau ou gaz, etc.)

Sorties numériques

- Activation / Désactivation par maximum ou minimum de paramètres instantanés mesurés par l'équipement
- Génération d'impulsions par paramètres incrémentaux mesurés par l'équipement



## M-CVM-AB-8I-80TR

Modules d'expansion M-CVM-AB-8I-80TR

Code: M56E01.

### Spécifications

#### Alimentation en courant continu

|              |          |
|--------------|----------|
| Consommation | max. 3 W |
|--------------|----------|

#### Caractéristiques mécaniques

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 90 x 90 x 90 (mm)             |
| Boîtier                           | Plastique V0 auto-extinguible |
| Fixation                          | Panel                         |
| Poids (kg)                        | 0,156                         |

#### Caractéristiques environnementales

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Degré de protection                   | IP 30         |
| Humidité relative (sans condensation) | 5 ... 95%     |
| Température de stockage               | -20... +80 °C |
| Température de travail                | -10...+50 °C  |

#### Règlementation

|  |   |
|--|---|
| Certifications                             | UL 61010-1 3rd edition, CAN/CSA-C22.2 No.61010-1 3rd. edition 2012-05   |
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | 2000  |
| Règlementation                             | IEC 61010-1 (1rd. Edition), UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4, IEC 60664-1, IEC 61010-2-030 (First Edition). |

#### Circuit de mesure de tension

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Impédance d'entrée | 3kΩ |
|--------------------|-----|

#### Entrées numériques

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Isolement entre entrée et sortie | 4 kV                   |
| Quantité                         | 8                      |
| Type                             | Contact sans potentiel |

#### Sorties numériques de transistor

|   |                 |
|---|-----------------|
| Largeur d'impulsion                     | 1 ms            |
| Quantité                                | 8               |
| Type                                    | NPN             |
| Sortie d'impulsions, durée (Ton / Toff) | 0,3 ms / 0,7 ms |
| Sortie d'impulsions, fréquence maximum  | 1 kHz           |
| Sortie d'impulsions, courant maximum    | 130 mA          |
| Tension maximale                        | 48 Vdc          |



## M-CVM-AB-8I-80TR

Modules d'expansion M-CVM-AB-8I-80TR

Code: M56E01.

**M-CVM-AB-8I-80TR**  
Modules expansibles

| CODE    | TYPE             | Sortie Transistor | Entrées numériques |
|---------|------------------|-------------------|--------------------|
| M56E01. | M-CVM-AB-8I-80TR | 8                 | 8                  |



## M-CVM-AB-8I-80TR

Modules d'expansion M-CVM-AB-8I-80TR

Code: M56E01.

### Dimensions



### Connexions

