



### Principales applications

- Machines auxiliaires
- Machines pour les matières plastiques
- Machines pour le bois
- Lignes d'extrusion
- Machines d'emballage

### Principales caractéristiques

- Installation sur face arrière R-BUS(x)
- Connecteur DB9 mâle
- Canal CAN opto isolé
- Communication avec des composants esclaves GEFAN ou tiers

### DESCRIPTION

R-GCANm est un module de communication par protocole CAN-Open pour la famille GILOGIK II.

Il est possible de raccorder des esclaves CANopen GEFAN ou tiers

La vitesse de communication est programmable via le logiciel de configuration.

Le module R-GCAN est utilisable avec la r-CPU300.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

#### PROTOCOLE

Couche physique: CAN

#### LIGNE CAN

Vitesse: Opto-isolée  
20kbit/s...1Mbit/s  
Programmable par logiciel

Terminaison: extérieure, par résistance 120Ω

N° max d'esclaves: employée from the configuration software

#### CONNECTEUR:

9 9 pôles D-type mâle

#### CABLAGE

Distance: max 100m à 500Kbit/s

Câble: AWG22/24

Connecteur: D-SUB 9 pôles female

Terminaison de ligne: extérieure, impédance 120Ω

#### ALIMENTATION

Alimentation via le fond de panier R-BUS(x) 3.3V

### DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions: 92x90x25,4mm

Poids: 150g.

Fixation: par encliquetage sur R-BUS(x)

#### DIAGNOSTIC

Diode jaune: POWER présence alimentation

LED vert: RUN

LED rouge: FAIL (erreur de communication)

### SPECIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

Température de fonction: 0...50°C

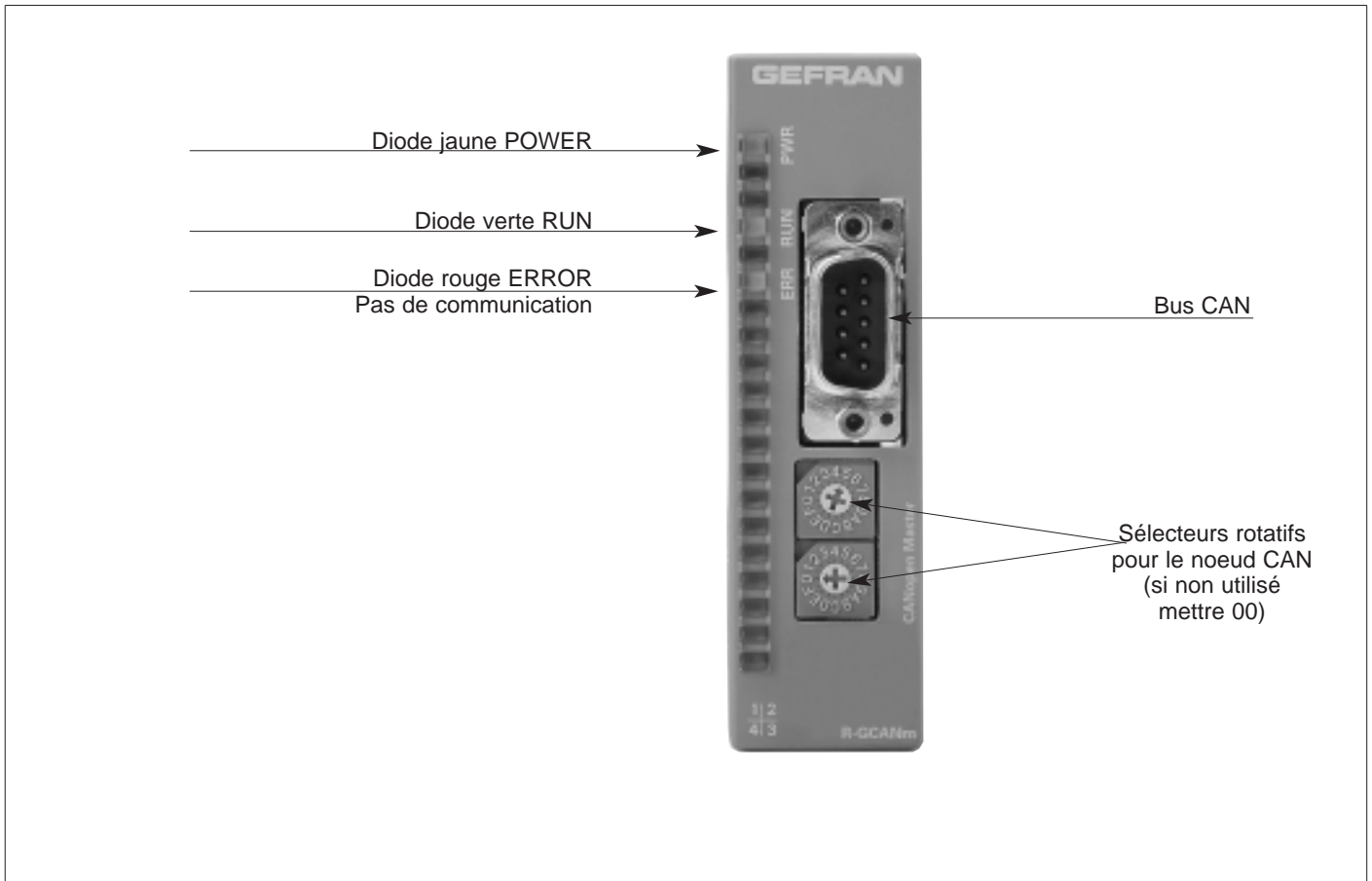
Température de stockage: -20...70°C

Humidité: maximum 90%HR, sans condensation

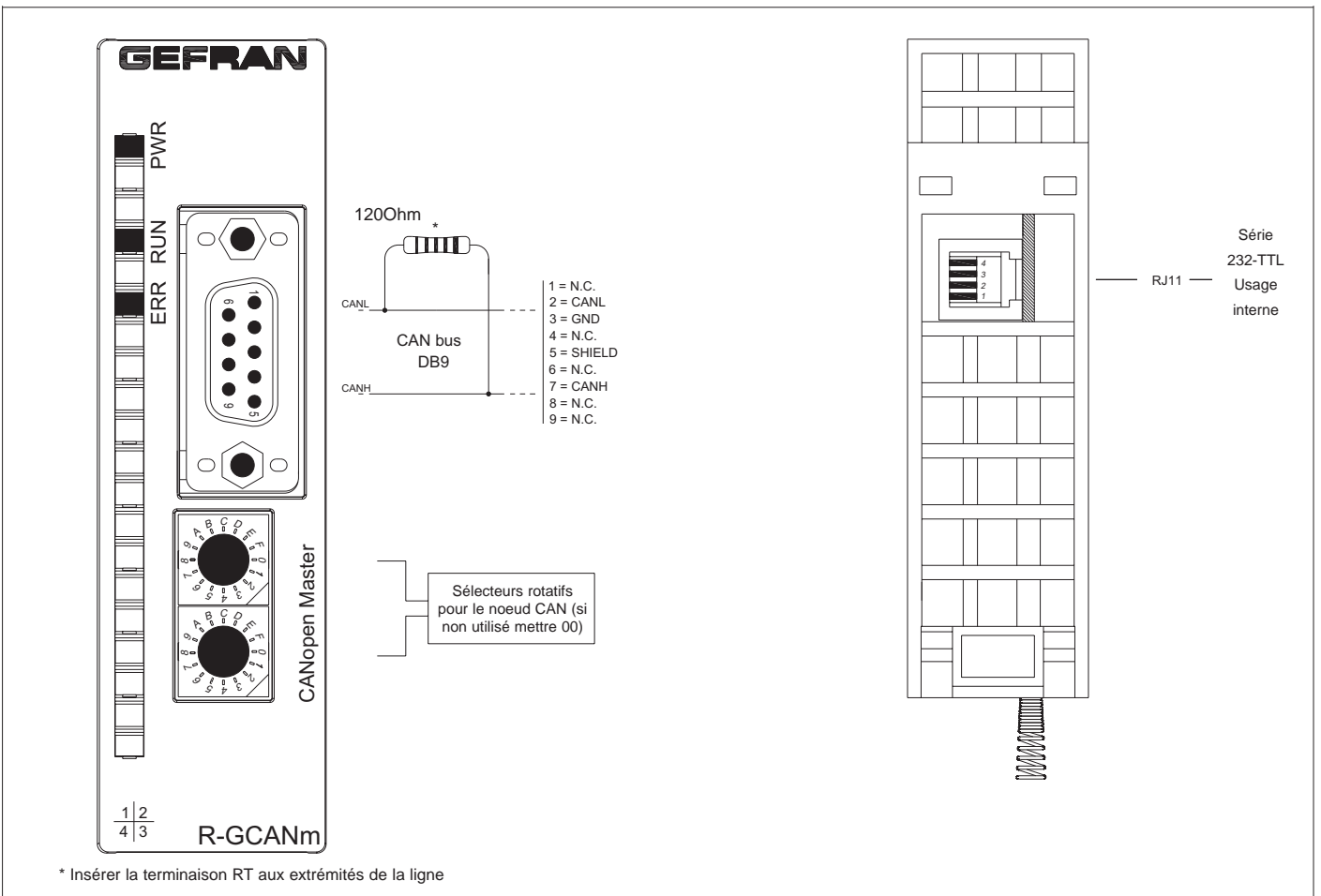
#### CERTIFICATIONS

CE  
UL

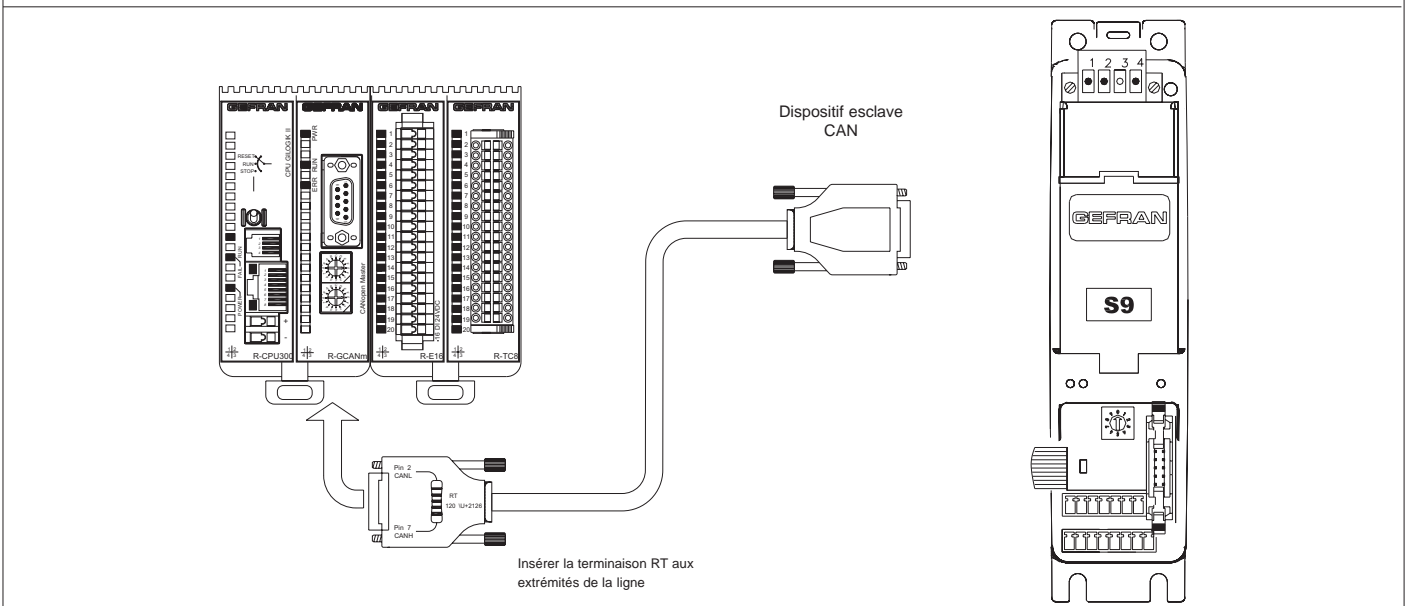
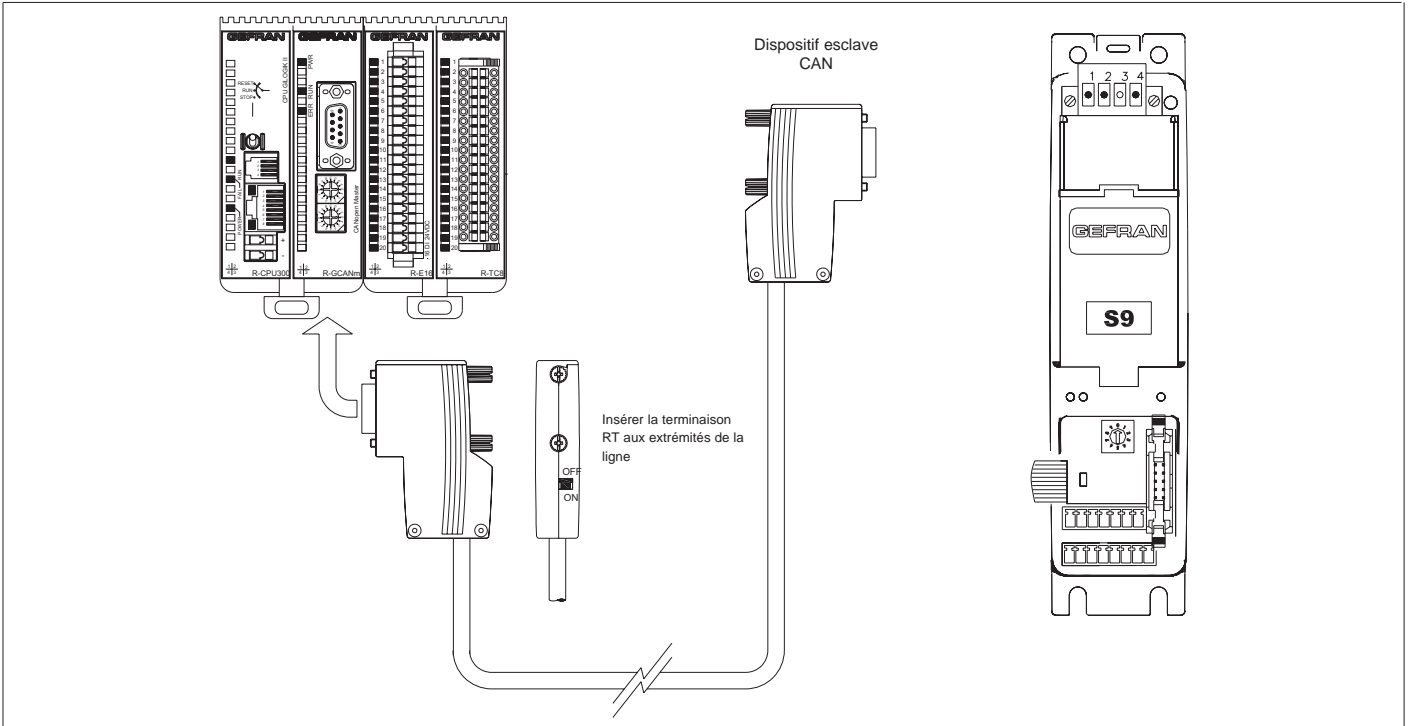
## DESCRIPTION DE LA FAÇADE



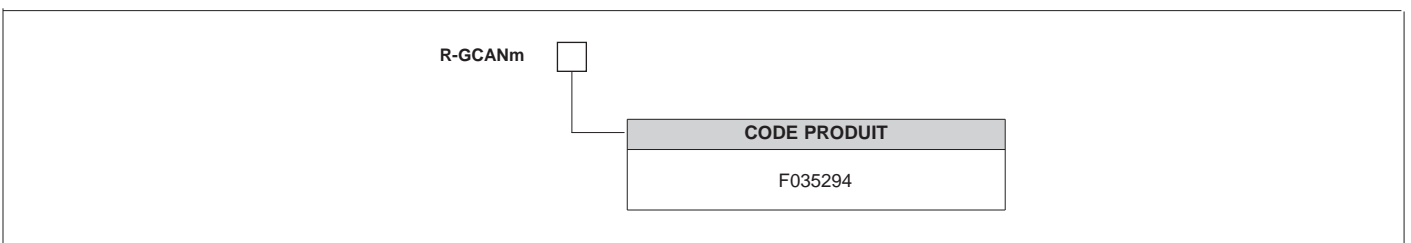
## CONNEXIONS ET CONFIGURATION



# INSTALLATION



## SIGLE DE COMMANDE



GEFRAN spa se réserve le droit d'apporter, à tout moment et sans préavis, toute modification esthétique ou fonctionnelle jugée utile ou nécessaire.

	Conformité UL508 File no. E198546
	Conformes aux directives EEC 2004/108/CE (EMC) et 2006/95/CE (LVD) avec référence aux normes: EN 61131-2 (product) - EN 61010-1 (sécurité)