

# Capteur de température ambiante RF01-U

## 1 Propriétés

- Alimentation 24 V DC
- Sortie 0...10 V DC
- Plage de température 0...50 °C
- Type de protection IP20



## 2 Description générale

Sonde de température sans affichage pour mesurer la température dans les espaces clos. La sortie génère un signal de 0 ... 10 V. Ainsi, ce capteur est idéal pour une utilisation avec le Relais SMS CMS-10ADF. La sonde peut être alimentée avec une tension d'alimentation de 24 volts en courant continu.

## 3 Informations de commande

Capteur de température ambiante sans affichage **RF01-U**

## 4 Schéma de raccordement

13	+24 V DC
14	0 V
15	non utilisé
16	Sortie 0...10 V DC

## 5 Spécifications

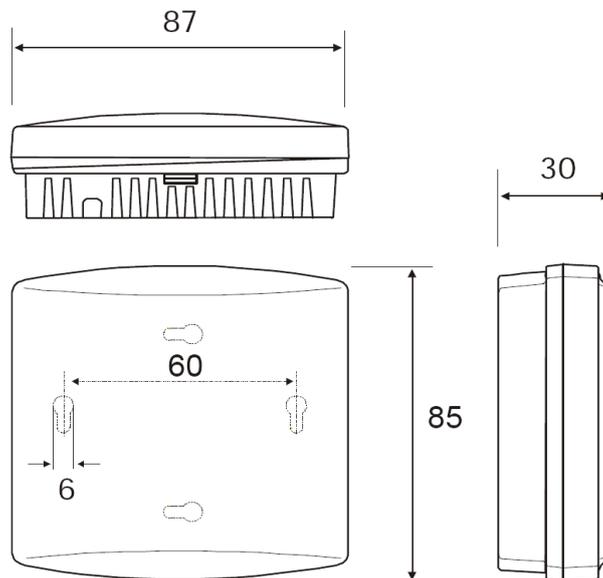
### 5.1 Données électrique

Sortie:	0 ... 10 V DC
Alimentation:	24 V DC
Consommation de courant:	max. 8.3 mA
Plage de mesure:	0 ... 50 °C

### 5.2 Données mécanique

Type de protection:	IP20
Dimensions:	85 x 87 x 30 mm
Poids:	59 g
Matériau du boîtier:	ABS
Couleur:	Blanc, similaire RAL 9010

## 6 Dimensions



## 8 Historique des révisions

Version	Date de changement	Responsable	Changement
65005-01-57-401	04.01.2010	Cp/Sa	1. Version
65005-01-57-402	06.01.2012	Cp/Bd	Nouveaux désignations pour les bornes
65005-001-57-003	19.06.2012	Hy	Chap. 7 Configuration
65005-006-57-004	24.07.2014	Hy	Chapitre 7 enlevé (Température fixe)