

## Modules récepteurs 434 Mhz

Code : 190276

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

**Conservez cette notice pour tout report ultérieur !**

### Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

**Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.**

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/02-07/JV



## Modules récepteurs 434 Mhz

Code : 190276

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

**Conservez cette notice pour tout report ultérieur !**

### Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

**Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.**

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/02-07/JV



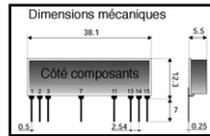
**AC-RX**

**-100 dBm**

Sortie de la broche

1) +V
2) Masse
3) Antenne
4) Masse
5) Masse
6) Masse
7) Masse
8) Masse
9) Masse
10) Masse
11) Masse
12) Masse
13) Point Test
14) Sortie des données
15) +V

2



## Description

Bobine commandée, courant de faible intensité, faible rayonnement de l'antenne et une haute insensibilité aux parasites secteur.

Optimisés pour une gamme de microplaquettes HCSXXX. En accord avec les normes européennes.

## Caractéristiques techniques

	Caractéristiques	MIN	TYPE	MAX	Unité
VS	Tension d'alimentation	4,5	5	5,5	Vdc
IS	Courant		2,5	3	mA
FW	Fréquence d'émission		433,92		MHz
SI	Sensibilité RF		-100		dBm
BW	Bande passante RF à -3 dB		+/- 2		MHz
SO	Onde carrée de sortie			3	KHz
SL	Radiation/rayonnement de l'antenne		-65	-60	dBm
HO	Haute tension de sortie		$V_s - 1,2$		V
LO	Basse tension de sortie			Masse + 0,4	V
TON	Temps de réaction			2	s
TOP	Gamme de température de fonctionnement	-20		-80	°C

3

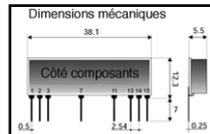
**AC-RX**

**-100 dBm**

Sortie de la broche

1) +V
2) Masse
3) Antenne
4) Masse
5) Masse
6) Masse
7) Masse
8) Masse
9) Masse
10) Masse
11) Masse
12) Masse
13) Point Test
14) Sortie des données
15) +V

2



## Description

Bobine commandée, courant de faible intensité, faible rayonnement de l'antenne et une haute insensibilité aux parasites secteur.

Optimisés pour une gamme de microplaquettes HCSXXX. En accord avec les normes européennes.

## Caractéristiques techniques

	Caractéristiques	MIN	TYPE	MAX	Unité
VS	Tension d'alimentation	4,5	5	5,5	Vdc
IS	Courant		2,5	3	mA
FW	Fréquence d'émission		433,92		MHz
SI	Sensibilité RF		-100		dBm
BW	Bande passante RF à -3 dB		+/- 2		MHz
SO	Onde carrée de sortie			3	KHz
SL	Radiation/rayonnement de l'antenne		-65	-60	dBm
HO	Haute tension de sortie		$V_s - 1,2$		V
LO	Basse tension de sortie			Masse + 0,4	V
TON	Temps de réaction			2	s
TOP	Gamme de température de fonctionnement	-20		-80	°C

3