

COIN T

Réf. IDF1044



- 🕒 **Capteur de température interne**
- 🕒 **Identifiant du tag paramétrable (RW)**
- 🕒 **Grande portée : jusqu'à 80m (champ libre)**
- 🕒 **Autonomie : jusqu'à 10 ans (en fonction des paramètres)**
- 🕒 **Étanchéité : IP68**
- 🕒 **Forme anti-accrochage**

Spécifications techniques

Tension d'alimentation	3 VDC – Batterie interne CR2032
Fréquence	433.92 MHz
Température d'utilisation	-30°C à +70°C
Résolution	0.0625°C
Précision typique hors étalonnage	+/- 0,5°C sur la plage - 25°C à +70°C
Précision typique hors étalonnage	+/- 1°C sur la plage - 30°C à +70°C
Périodicité d'émission	De 1.3 s à 12 heures programmable
Format du code ID et format des données de température	Code transmis = XXXYYY xxx : Code identifiant de 800 à FFF (hexa) yyy : Code température (hexa) 3C0= 60°C 000= 0°C E70= -25°C
Paramétrage	Par outil SCIEL PROG IR et logiciel ERW
Lecteur compatible	Gamme SCIEL READER
Gestion de la batterie	Code ID batterie faible (paramétrable) en émission alternée avec le code ID du tag. Ex : XXX 7FF où xxx est le code ID du tag et 7FF le code ID pour le niveau de batterie
Boîtier	Dimensions : base Ø 36mm – hauteur 10mm Poids : 11g Matière : Delrin Fixation : 2 trous Ø 3 mm – entraxe 32 mm

Normes

EN 301 489 – 3 : 2002 V1.4.1	CE 0536, FCC part 15
EN 300 220 – 2007 : V2.1.2	FCC ID: RVVCOIN10XX
RoHS Certified	IC: 20429-COIN10XX



Version ATEX* : COIN T Ex réf. IDF1037



Normes

EN 301 489 – 3 : 2002 V1.4.1	CE 0536, FCC part 15
EN 300 220 – 2007 : V2.1.2	FCC ID: RVVCOIN10XX
EN 60079-0:2012 + A11:2013	IC: 20429-COIN10XX
EN 60079-11:2012	LCIE 16 ATEX 3033 X
RoHS Certified	

Marquage

ELA innovation

Adresse : 297 rue Maurice Béjart – 34080 Montpellier

Type/model : COIN T

CE 0536

Ex ia IIA T6 Ga

FCC ID: RVVCOIN10XX

IC: 20429-COIN10XX

LCIE 16 ATEX 3033 X

*En cas de détérioration de l'enveloppe (fissure, casse, etc.) remplacer l'appareil.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.