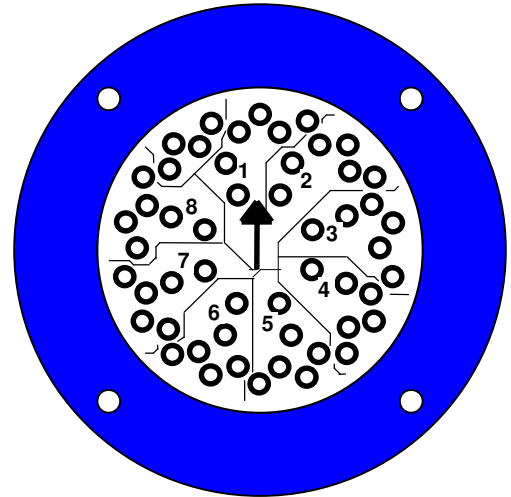
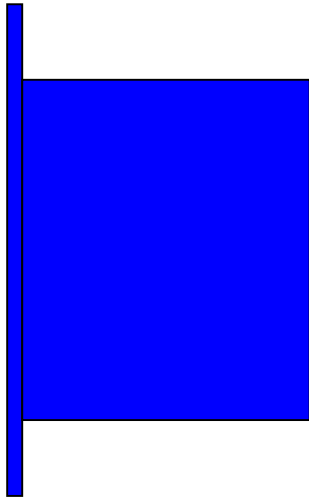


Emetteur 106-J-05- DC



Permet de transmettre sans liaison filaire, avec l'association d'un récepteur, des paramètres analogiques captés sur un système en mouvement. Les capteurs de conception jauges de contraintes (couple, force, pression, accélération...) sont directement raccordés au conditionneur contenu dans l'émetteur.

D'autres types de mesures peuvent être transmises: thermocouples, capteurs piézo-électriques, capteurs capacitifs, capteurs inductifs, sondes de platine...

Cet émetteur est compensé dans la plage de température comprise entre -20°C et +121°C et supporte des accélérations de 20000 g.

Toute autre forme de boîtier peut être réalisée.

ACCESSOIRES FOURNIS

Pile lithium
Coupleur de pile

CARACTERISTIQUES

Type.....multi-voie

Principe de modulation.....FM /FM

Puissance d'émission..... 5 mW

Entrée.....Jauges 120 Ω à 1000 Ω , 1/4 de pont à pont complet

Fréquence des sous porteuses :

Canal 1.....	56 Khz $\pm 7,5\%$
Canal 2.....	76,5 Khz $\pm 7,5\%$
Canal 3.....	104,5 Khz $\pm 7,5\%$
Canal 4.....	143 Khz $\pm 7,5\%$
Canal 5.....	197 Khz $\pm 7,5\%$
Canal 6.....	272 Khz

$\pm 7,5\%$

Fréquence de la porteuse..... 259,5
MHz

Gain..... réglable individuel sur chaque voie par résistance
externe

Linéarité..... 0,2
% PE

Dérive thermique..... 0,04% / $^{\circ}$ C
/PE

Gamme de température..... -20 $^{\circ}$ C à
+121 $^{\circ}$ C

Tenue en accélération.....
20000 g

Alimentation..... inductive et continue (7 à 12 Volts
DC)

Temps de chauffe.....
10 mn

Dimensions..... Ø 45 mm
Longueur: 40 mm
Collerette: Ø 65 mm

x 2

Masse.....
140 g

Giacintec
Mesure, Télémessure, Equipement

T.C.E.
Télémessure, Capteurs, Electronique

Giacintec
Mesure, Télémessure, Equipement
7 rue Gounod,
94 400 Vitry sur Seine – France
Tel : 33 (0) 1 46 80 96 91
Mobile : 33 (0) 6 84 61 15 46
Courriel : gjacintec@aol.com

T.C.E.
Télémessure, Capteurs, Electronique
708 Av. de Caupos
40 600 Biscarrosse - France
Tel : 33 (0) 5 58 78 16 48
Mobile : 33 (0) 6 71 33 55 77
Courriel : tce40@hotmail.fr