

Configuration de votre récepteur RECF

RECF	-	CO	J	U	-	4	S	I	-	24	E	C	0	/
		①	②	③		④	⑤	⑥		⑦	⑧	⑨	⑩	⑪

En gras la configuration standard

Bus de terrain

①	CO	CANopen (nœud slave)
	IP	Ethernet/IP 100Mbit
	PN	Profinet
	DP	Profibus DP
	S2	RS232 Modbus
	S4	RS485 Modbus
	SU	USB

Trame d'échange

②	J	Standard JMei disponible sur simple demande
	C	Spécifique client

Sens

③	U	Unidirectionnel, récepteur -> API
	B	Bidirectionnel, si l'émetteur le permet

Gamme de fréquence

④	4	434MHz (433.100 à 434.700MHz)
	8	868MHz (863.050 à 869.950MHz)
	9	915MHz (915.000 à 925.00MHz)
	2	2.4GHz
	P	Protégée, licence nécessaire

Puissance HF

⑤	S	Module standard, portée ~100m
	A	Module amplifié, portée ~1000m

Spécial

⑪	IS	L'isolateur protège la connexion réseau d'un appareil connecté contre les surtensions
---	-----------	---

Antenne

⑥	I	Antenne interne
	B	Antenne externe BNC
	T	Antenne externe TNC
	F	Antenne externe FME
	N	Antenne externe N
	S	Antenne externe SMA

Tension d'alimentation

⑦	24	9..36VDC
	12	4.5..18VDC

Contacts de sécurité

⑧	E	2 contacts parallèles
	D	1 contact

Connectique principale

Alimentation + Relais sécurité + Relais fonction

⑨	C	Câble 10x0.75mm ² 2,5m
	M	Connecteur M12 mâle 8 pôles

Connectique bus

	C	Sur le câble principal uniquement pour CANopen
⑩	M	Connecteur M12 femelle - 4 pôles + codage B : Profibus DP - 4 pôles + codage D : Ethernet - 5 pôles + codage A : CANopen et autres

Spécial

⑪	F	Liaison filaire avec l'émetteur-connexion sur face ¹
	G	Liaison filaire avec l'émetteur-connexion sur fond ¹

Spécifications techniques du récepteur RECF

Caractéristique	Valeur
Dimensions (LxHxE)	120 x 117 x 58mm
Poids	Inférieur à 500g
Température d'utilisation	-20°C à +55°C
Indice de protection	IP66
Consommation	150mA @24VDC, 300mA @12VDC
Niveau de performance sécurité	PLd ou PLe (sur demande)

Accessoires

Câble Ethernet M12/5D-RJ45 - 3m	Câble principal M12/8 - 3m
Câble Profibus M12/5B - 3m	Câble émetteur-récepteur - 10m
Câble bus M12/5A - 3m	
... autres longueurs sur demande	



¹ Nécessite un émetteur adapté