

GARANTIE
5 ans



TELIS 8000

Pour répondre à tous les besoins JM Concept crée une nouvelle série TELIS :
La série TELIS 8000, entrée fréquence, se caractérisant par :

- Son affichage par écran graphique, son joystick, en font un appareil convivial facilement programmable.
- Sa prise USB en face avant permet une programmation simple par PC.
- TELIS 8000 utilise la nouvelle technologie de platine (sur RAIL DIN) débrochable et encliquetable : BASELINE.
- Sa technologie de pointe permet à TELIS 8000 d'afficher des performances exceptionnelles.
- Ses possibilités de sorties, adaptées au marché, permettent de répondre à toutes les applications.



JM Concept
une vision d'avance

18 chemin des Tard-Venus - BP37 - F69530 BRIGNAIS - FRANCE
Tel : 33 (0)4 72 318 318 - Fax : 33(0)4 72 318 311
mail : jmc@jmconcept.com - site : www.jmconcept.com



LES FONCTIONS DE TELIS 8000

MEMOIRE MINI/MAXI	Mémorisation de la valeur maximale et minimale des mesures de chacune des voies d'entrée.
SECURITE CAPTEUR	Traduit la rupture capteur sur l'affichage, sur les sorties numériques, sur les sorties analogiques (en saisissant une valeur de repli) et sur les sorties relais. Indépendante pour chacune des sorties.
SEUILS	Mode simple ou mode bande, avec sécurité positive ou négative. Réglage des seuils, de l'hystérésis et de la tempo (indépendante à la montée ou à la descente). Accès directs aux seuils. Mémorisation et acquittement d'alarme.
AUTRES FONCTIONS	Résolution ; Virgule ; Filtrage ; Réglage du contraste ; Mode de programmation, Extinction de l'affichage ; Verrouillage du joystick.
COMMUNICATION	Tous les convertisseurs ont une communication bidirectionnelle RS485 Modbus. Il est donc possible de récupérer les mesures et les transmettre en numérique, il est aussi possible de configurer et de piloter le convertisseur. Cette communication est doublée avec la prise USB en face avant.

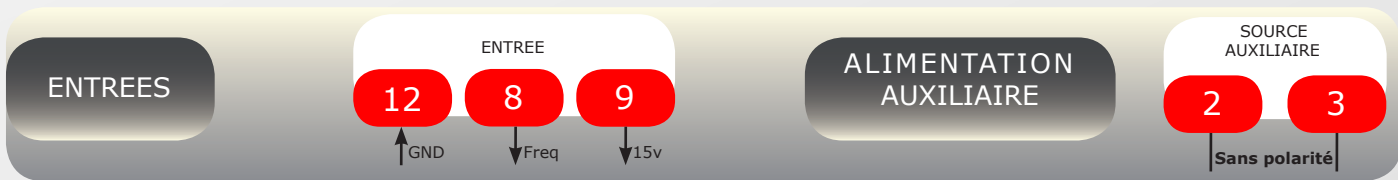
LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE TELIS 8000

FREQUENCE	Signal carré, trapézoïdal, sinusoïdal, contact sec
Gammes de Fréquence	2Hz à 1000Hz; 2Hz à 2000Hz; 500Hz à 10kHz; 1kHz à 100kHz
Niveau	5/20 V; 20/45 V; 50/300 V
ALIMENTATION CAPTEUR	Capteur 2 ou 3 fils - Alimentation capteur : 15V – 24mA max
SORTIE 1 / SORTIE 2 COURANT	Echelles standards : 0/20mA ; 4/20mA Echelle réglable : De 0 à 20mA
SORTIE 1 /SORTIE 2 TENSION	Echelles standards : 0/10V ; +/-10V Echelle réglable : De 0 à 10V
SORTIE NUMERIQUE	USB en Face Avant RS 485 Modbus isolée sur BASELINE
SORTIE RELAIS	Relais : 1 RT; 2 RT; 1RT & 1T; 4 1T
IMPEDANCE D'ENTREE	1 MΩ
IMPEDANCE DE SORTIE	
Sortie 1 & 2 courant	< 1000Ω
Sortie 1 & 2 tension	> 4kΩ
SORTIE RELAIS	Relais 1RT ou 1T : 2A/250Vac
Classe de Précision	0.1
Conversion analogique/numérique d'entrée	24 bits
Conversion numérique/analogique de sortie	16 bits
Temps de réponse	<250ms
Dérive thermique	< 50ppm
Ondulation résiduelle sortie courant	< 20μA
Ondulation résiduelle sortie tension	< 10mV
ISOLEMENT	
Alimentation / Entrée / Sortie	5000Vdc - 3750Vac, 50Hz, 1mn
Entrée / Sortie 1 / Sortie 2	5000Vdc - 3750Vac, 50Hz, 1mn
Sortie 1 / Communication	5000Vdc - 3750Vac, 50Hz, 1mn
Sortie 2 / Communication	Sans isolement



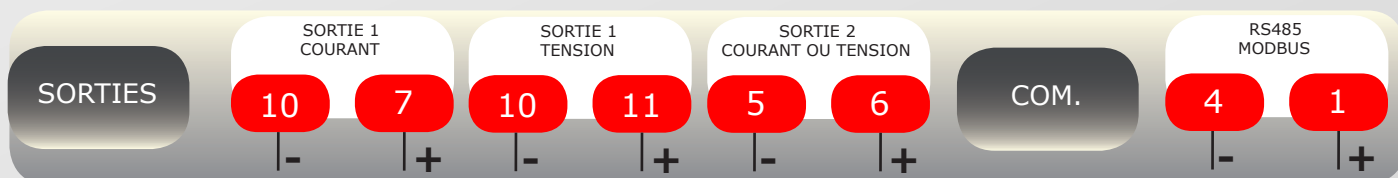
GARANTIE
5 ans

CABLAGE D'ENTREE DE TELIS 8000

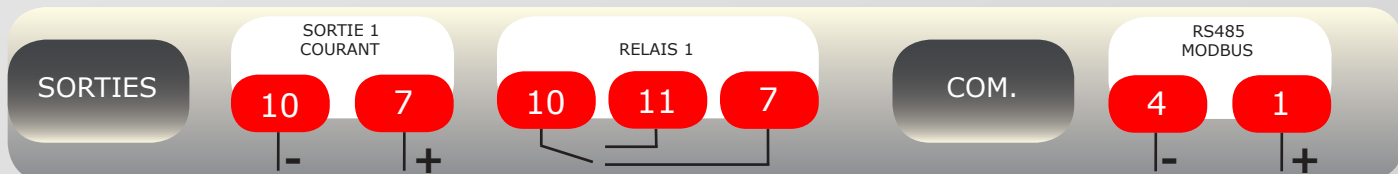


CABLAGE DE SORTIE DE TELIS 8000

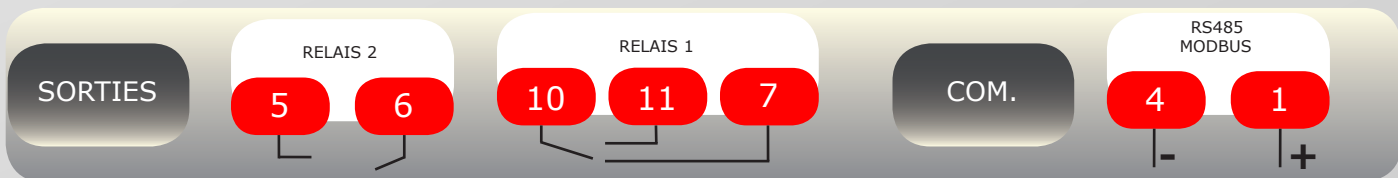
CABLAGE DES SORTIES DE TELIS 8000U0, 8000T0, 8000U1, 8000T1, 8000U2, 8000T2



CABLAGE DES SORTIES DE TELIS 8150U1 OU 8150T1



CABLAGE DES SORTIES DE TELIS 8250U0 OU 8250T0



CABLAGE DES SORTIES DE TELIS 8200U1; 8200T1; 8200U2; 8200T2

