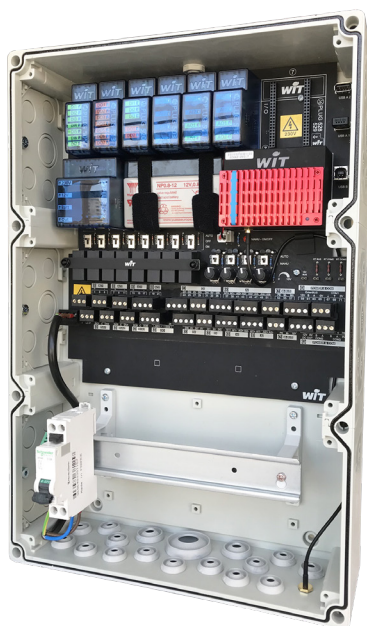


BOX Chaufferie REDY

Solution WIT pour petites et moyennes chaufferies ou sous-stations



Rapide à installer

Coffret prêt-à-poser, produits montés, câblés et paramétrés

Accessoires intégrés

Relais de puissance, batterie, protection

Evolutive et modulable

9 ETOR, 8 STOR, 8 EANA, 4SANA
Emplacement disponible sur Rail DIN
Possibilité d'augmenter le nb. de ressources de l'UC et de raccorder des extensions

Connectée

Ethernet, Wi-Fi, 3G/4G



Interfaces d'exploitation personnalisables et responsives



Protocoles ouverts
M-Bus, BACnet, Modbus, ...



Diffusion d'alarmes emails, SMS, ...

PROCESS DE RÉGULATION INTÉGRÉS

Cascade de chaudières, optimiseur de relance, planification de l'occupation, courbes de chauffe simple, avec influence d'ambiance ou optimisée, calcul de DJU...

OUVERTE ET COMMUNICANTE

API ouverte de type REST. Plusieurs protocoles de communication : BACnet, Téléinfo-Client, Modbus, M-Bus (en ajoutant le PLUG528 ou le PLUG529).

INTERVENTION RAPIDE

Connexion directe en Wi-Fi depuis smartphone, tablette ou PC, interfaces d'exploitation intuitives, relais de puissance amovibles...

MAINTENANCE SIMPLIFIÉE

Borniers et plugs débrochables, continuité de service grâce au forçage manuel des sorties TOR et analogiques en cas de besoin...

UNE SOLUTION TOUT EN UN

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Désignation	BOX Chauffage REDY LAN	BOX Chauffage REDY LAN & 3G	BOX Chauffage REDY LAN & 4G
Référence	SOL001	SOL002	SOL003

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions (H x L x P)	300 x 450 x 132 mm
Poids	2,5 kg
Indice d'inflammabilité	UL94-V0

UNITÉ CENTRALE

Plug UC	REDY-PROCESS S*
Nb. de ressources	250*
Mémoire de stockage	8 Go
Mémoire vive (RAM)	512 Mo
Processeur	ARM - 792 MHz

ALIMENTATION

Tension d'alimentation	230VAC ±15%, 50/60Hz, Classe 2
Puissance absorbée	5W
Protection interne	Disjoncteur 2A
Alim. auxiliaire (DC OUT)	12VDC, 300mA
Batterie intégrée	12VDC, 0,8Ah

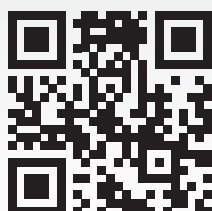
ENTRÉES / SORTIES

Entrées T.O.R. (x9)	Contact sec (alim. interne), 50Hz, 10ms min.
Sorties T.O.R. (x8)	Relais 6A/230V débrochable avec dérogation manuelle (ON/OFF)
Entrées Analogiques (x8)	Pt100, Pt1000, Ni1000, 0...1V, 0...10V, 0...20mA, 0...200Ω, 0...2000Ω
Sorties Analogiques (x4)	0...10V avec dérogation manuelle (0-100%)
Connectique	Bornier à vis débrochable

COMMUNICATION

Port ExtenBUS	Résistance de terminaison intégrée		
Port COM	RS232 (x1) et RS485 (x2), Bornier à vis débrochable		
Ethernet	10/100Mbps - RJ45		
Wi-Fi	802.1n, Point d'accès		
GSM	-	3G, GPRS, SMS, SMA femelle antenne fournie	4G, GPRS, SMS, SMA femelle antenne fournie

*Possibilité d'augmenter le nombre de ressources.



WIT - 7 avenue Raymond Féraud | CS 81 003 F-06205 NICE Cedex 3
Tel : +33 (0)4 93 19 37 37 | Fax : +33 (0)4 93 07 60 40

Pour plus d'infos sur nos solutions et nos produits,
rendez-vous sur www.wit.fr et n'hésitez pas à
suivre nos actualités sur les réseaux sociaux :

