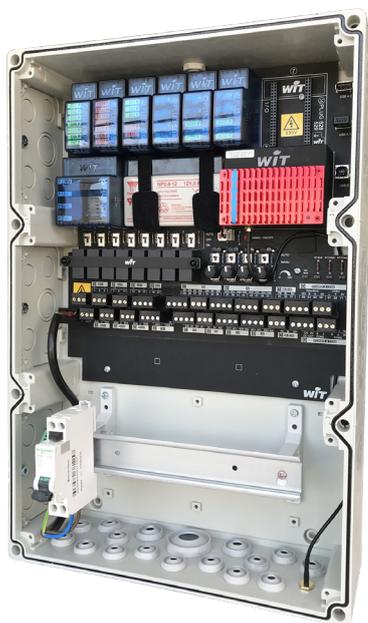


REDY BOX

Solución WIT para pequeñas y medianas salas de calderas o sub-estaciones



Listo para instalar

Productos ensamblados, cableados y configurados.

Accesorios integrados

Relés de potencia, batería, protecciones.

Evolutivo y modulable

9 DI, 8 DO, 8 AI, 4 AO.

Espacio libre en el carril DIN.

Posibilidad de aumentar el número de recursos de la Unidad Central.

Conectado

Ethernet, Wi-Fi, 3G/4G.



Interfaz de explotación personalizable.



Protocolos abiertos
M-Bus, BACnet,
Modbus...



Difusión de alarmas
emails, SMS...

PROCESOS DE REGULACIÓN INTEGRADOS

Cascada de calderas, optimizador de regulación, planificación de presencia, curva de calefacción simple, con influencia ambiente u optimizada, cálculo de GDU...

COMUNICACIÓN Y APERTURA

API REST abierta y disponibilidad de protocolos de comunicación: BACnet, ModBus, M-Bus opcional (agregando un PLUG528 o un PLUG529).

RÁPIDA INTERVENCIÓN

Conexión directa con Wi-Fi desde smartphone, tablet o PC, menús de explotación intuitivos, relés de potencia extraíbles.

MANTENIMIENTO SIMPLIFICADO

Bornes y plugs extraíbles, forzado manual de salidas digitales y analógicas si es necesario...

UNA SOLUCIÓN TODO EN UNO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Producto	REDY BOX LAN	REDY BOX LAN & 3G	REDY BOX LAN & 4G
Referencia	SOL001	SOL002	SOL003

CARACTERÍSTICAS

Dimensiones (H x L x P)	450 x 300 x 132 mm
Peso	2,5 kg
Índice de inflamabilidad	UL94-V0

UNIDAD CENTRAL

Plug UC	REDY-PROCESS S*
Cantidad de recursos	250*
Memoria de almacenamiento	8 Go
Memoria temporal (RAM)	512 Mb
Procesador	ARM - 792 MHz

ALIMENTACIÓN

Tensión de alimentación	230VAC ±15%, 50/60Hz, Clase 2
Potencia absorbida	5W
Protección interna	Magnetotérmico 2A
Alim. auxiliar (DC OUT)	12VDC, 300mA
Batería integrada	12VDC, 0,8Ah

ENTRADAS/SALIDAS

Entradas digitales (x9)	Contacto libre de potencial (alimentación interna), 50Hz, 10ms min.
Salidas digitales (x8)	Relés 6A/230V extraíble con activación manual (ON/OFF)
Entradas analógicas (x8)	Pt100, Pt1000, Ni1000, 0...1V, 0...10V, 0...20mA, 0...200Ω, 0...2000Ω
Salidas analógicas (x4)	0...10V con activación manual (0-100%)
Conectores	Bloques de terminales extraíbles

COMMUNICACIÓN

Puerto ExtenBus	Resistencia de final de bus integrada	
Puerto COM	RS232 (x1) y RS485 (x2), Bloques de terminales extraíbles	
Ethernet	10/100Mbps - RJ45	
Wi-Fi	802.1n, Punto de acceso	
GSM	-	3G, GPRS, SMS, SMA conector hembra. Antena incluida
		4G, GPRS, SMS, SMA conector hembra. Antena incluida

*Posibilidad de aumentar el número de recursos de la Unidad Central.



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

Antylop - C/Pic de la Peguera 11, A2-15, 17003, Girona
Tel: +34 972 22 88 88 | Email: antylop@antylop.com

Para más información sobre nuestras soluciones y productos, visite la web www.wit.fr y siga nuestras noticias en las redes sociales.

