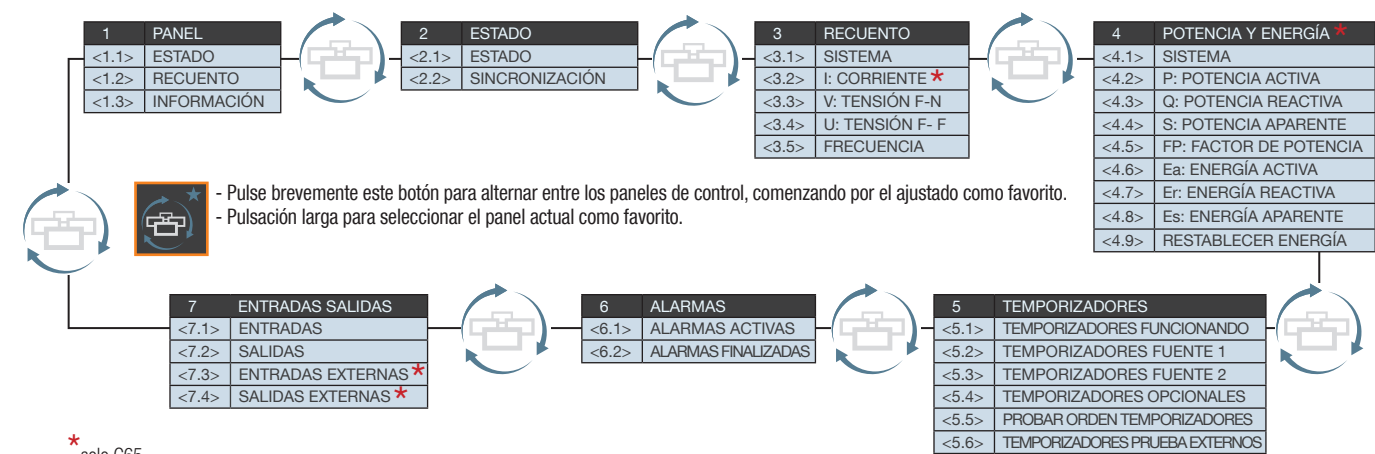


PASO 4 Visualización



* solo C65

PASO 5 Menús y programación

MENÚ PRINCIPAL
CONTROL
REGISTRO
CALENDARIO GRUPO ELECTRÓGENO
PARÁMETROS
FUNCIONES ESPECÍFICAS



- Pulse brevemente este botón para retroceder un nivel.
- Pulsación larga para acceder a los menús.

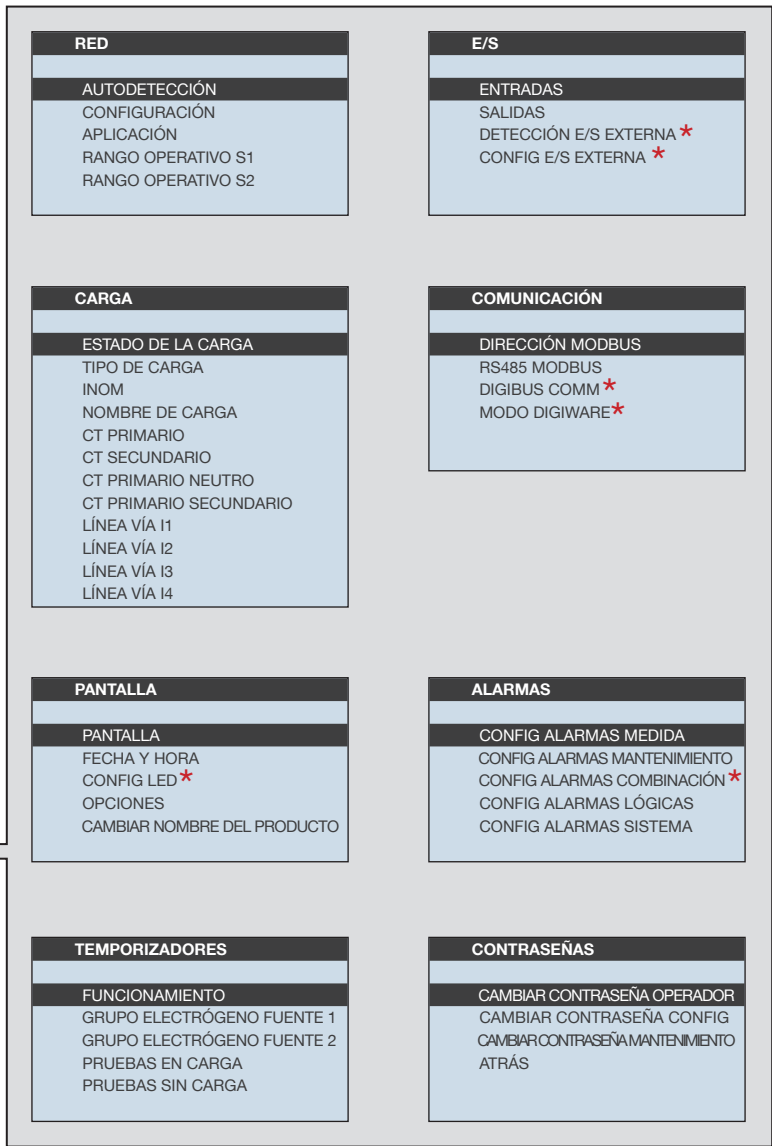
CONTROL
MODO / POSICIÓN
PRUEBA
RETRANSFERENCIA MANUAL *

REGISTRO
REGISTRO DE EVENTOS
EVENTO POR FECHA *
REGISTRO DE ALARMAS
ERRORES
ESTADÍSTICAS

CALENDARIO
PARÁMETROS GENERALES
CLIENTE 1
CLIENTE 2 *
CLIENTE 3 *
CLIENTE 4 *

PARÁMETROS
RED *
CARGA *
PANTALLA
TEMPORIZADORES
I/O
COMUNICACIÓN
ALARMAS
CONTRASEÑA
ASISTENTE

FUNCIONES ESPECÍFICAS
RETRANSFERENCIA MANUAL
TRANSFERENCIA EN FASE *
RETORNO A 0 *
CONTROL DE ASCENSORES *
DESCARGA FORZADA *
DESCARGA INTELIGENTE *
ENCENDIDO EN AUTO
TEMPORIZADOR DBT EN CTRL *
COMPRESOR HVAC



* solo C65

socomec
Innovative Power Solutions



QUICK START ES

ATyS C55/65

Controlador

Operaciones previas

Compruebe lo siguiente en el momento de la entrega y tras retirar el embalaje:

- El embalaje y el contenido están en buenas condiciones.
- La referencia del producto corresponde al pedido.
- El contenido debe incluir:
 - 1 x C65/55 Controlador
 - 1 x Junta de controlador IP65 (solo C65)
 - 4 x tornillos de montaje de puerta
 - 4 x patas de montaje de la placa posterior

Advertencia

- Riesgo de electrocución, quemaduras o lesiones a personas y/o daños al equipo.** Este Inicio rápido está destinado al personal capacitado para la instalación y puesta en marcha de este producto. Para más detalles, consulte el manual de instrucciones del producto disponible en el sitio web de SOCOMEC.
- Este producto debe instalarse y ponerse en marcha por personal cualificado y autorizado.
- Las operaciones de mantenimiento y reparación deben ser realizadas por personal capacitado y autorizado.
- No manipule los cables de control o de alimentación conectados al ATyS cuando haya o pueda haber tensión en el producto proveniente de la red eléctrica o indirectamente de circuitos externos.
- Utilice siempre un dispositivo detector de tensión adecuado para confirmar la ausencia de tensión.
- Asegúrese de que no caigan objetos metálicos en el armario (riesgo de formación de arcos eléctricos).

El incumplimiento de las buenas prácticas de ingeniería y de estas instrucciones de seguridad puede exponer al usuario y a otras personas a lesiones graves o a la muerte.

- Riesgo de dañar el dispositivo**
- En caso de que el producto se caiga o se dañe de alguna manera, se recomienda reemplazar el producto completo.
- Deben respetarse las normas de instalación.

Accesorios

- Digiware I/O 10 (ref. 48290140)
- Pasarela M70 (ref. 48290222)
- Fuente de alimentación auxiliar de 24 VCC (6W mínimo tipo SELV) obligatoria con I/O 10 Módulos

* Para más información, consulte el manual de instrucciones del producto en el capítulo "Recambios y accesorios"

Repuestos

- Kit de conectores (ref. 16090002)
- Patatas de montaje del controlador (ref. 16090005)
- Tornillos de montaje del controlador (ref. 16090004)
- Junta de controlador IP65 (ref. 16090001)



CONTACTO CORPORATIVO:
SOCOMECSAS
1-4 RUE DE WESTHOUSE
67235 BENFELD, FRANCIA

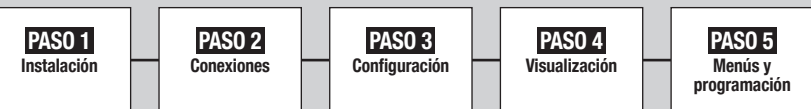
www.socomec.com

Para descargar folletos, catálogos y manuales técnicos

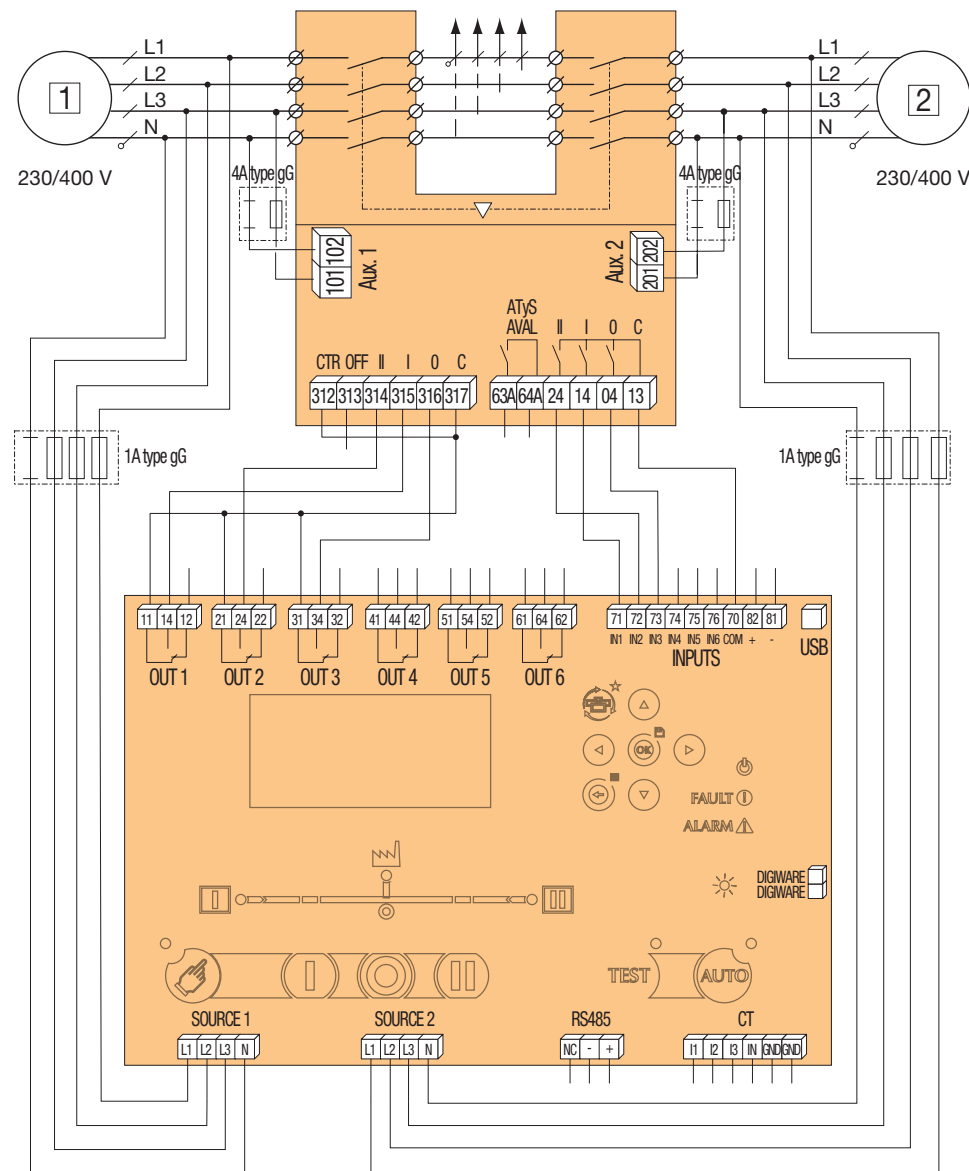
IEC 61010

Documento no contractual.
Puede haber cambios sin previo aviso.

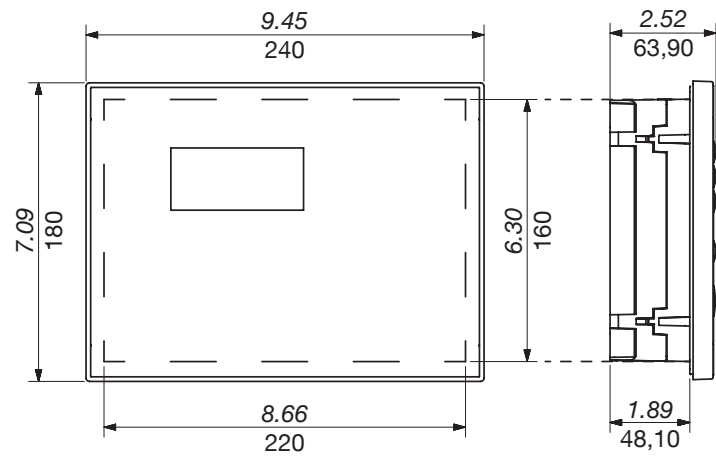
Instalación y puesta en marcha



Esquema de conexión con ATyS d



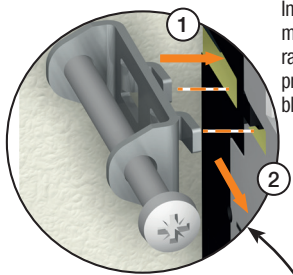
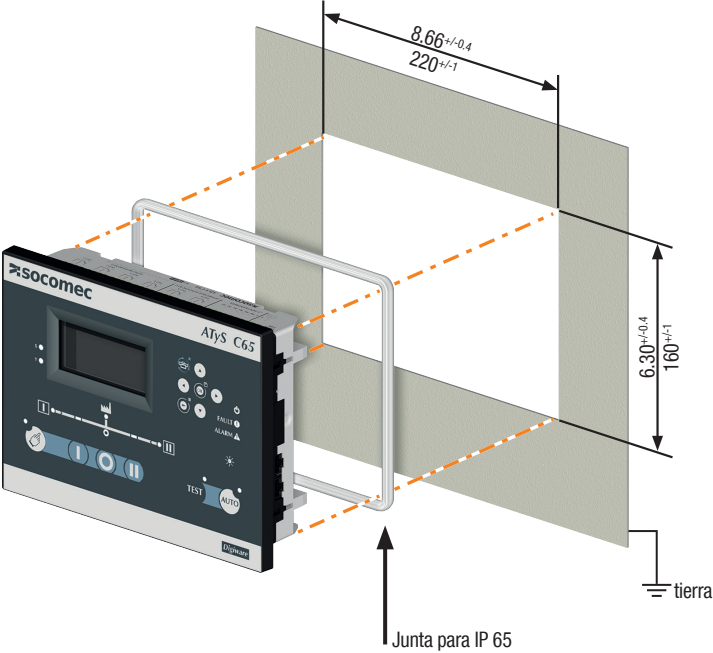
PASO 1A Dimensiones del producto



Dimensiones dobles
pulg./mm

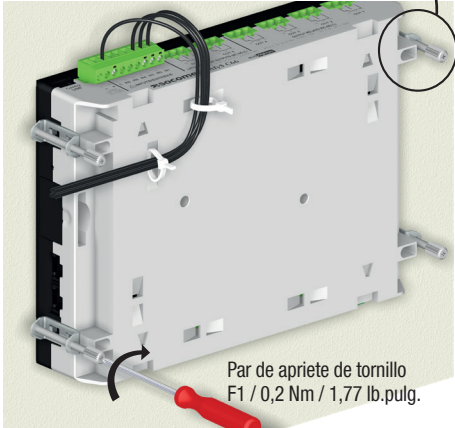
PASO 1B Montaje y conexión del controlador

Montaje de la puerta

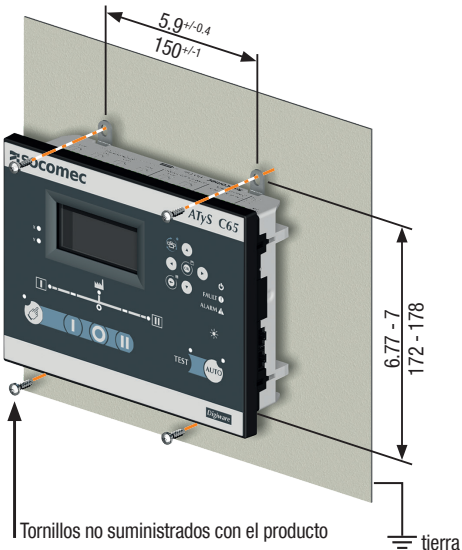
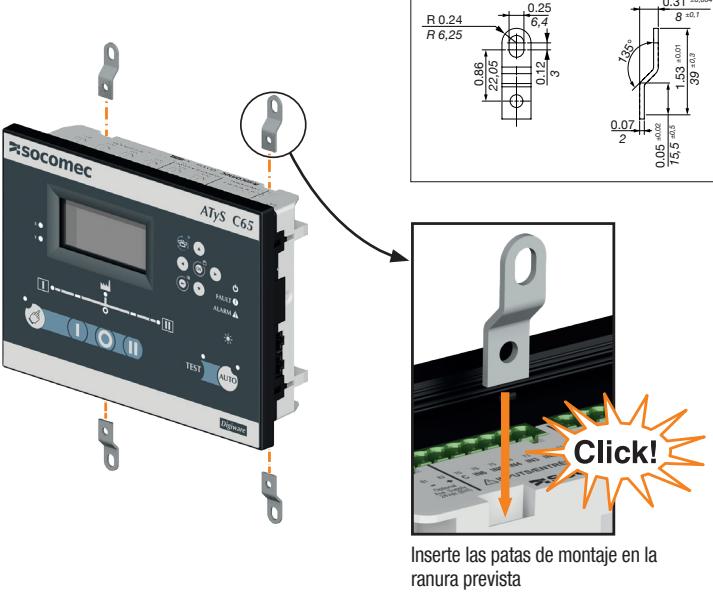


Inserte los 4 tornillos de montaje de la puerta en la ranura designada y presione hacia atrás para bloquearla en su lugar.

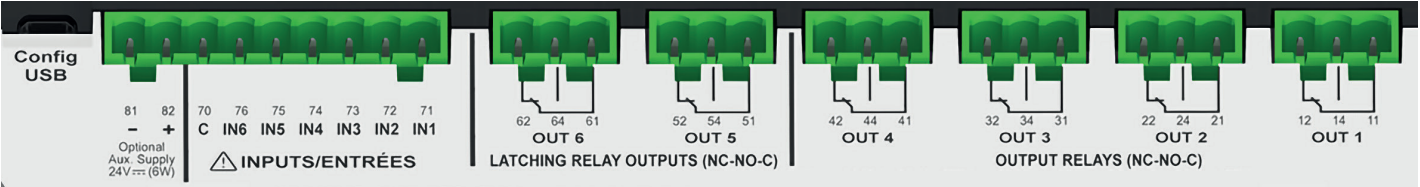
Ejemplo de paso de cables.



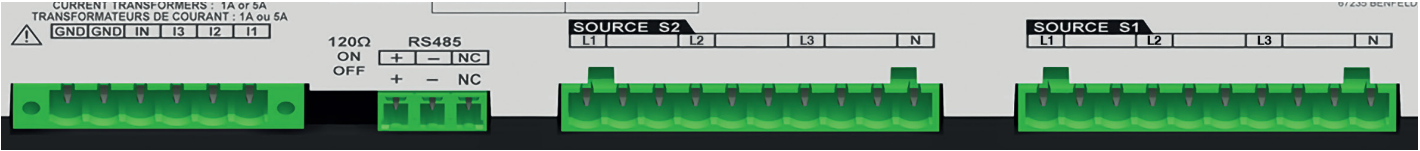
Montaje en placa posterior



PASO 2 Cableado del controlador



Vista superior

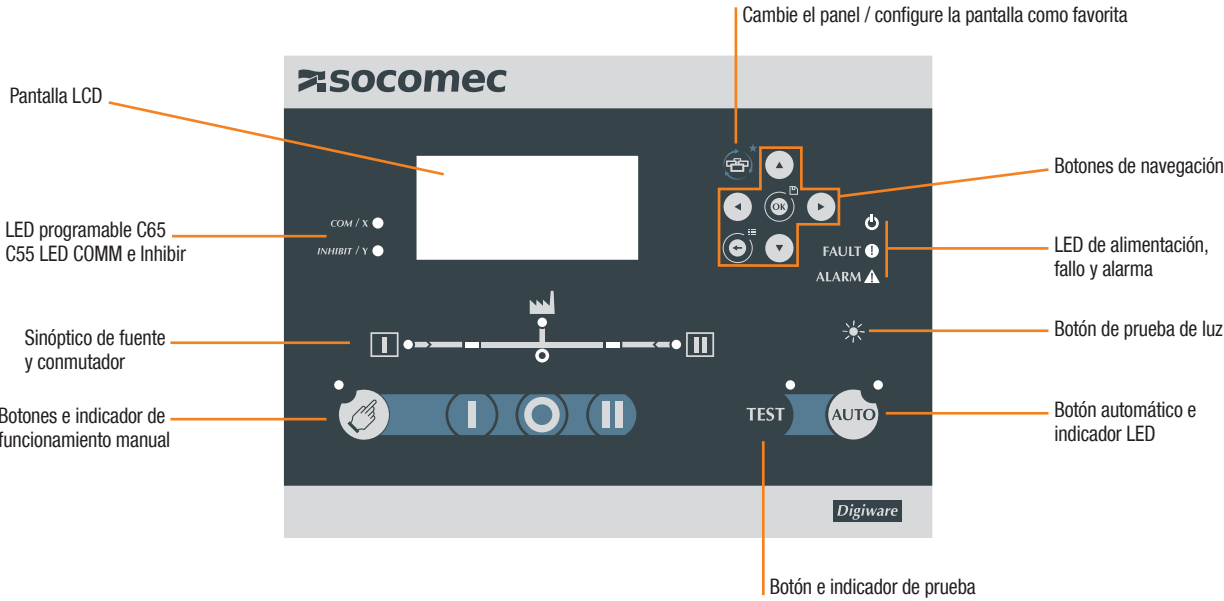


Vista inferior

TIPO	BORNE N.º	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	SECCIÓN TRANSVERSAL RECOMENDADA
Entradas	71	IN1: entrada programable	No conecte a ninguna fuente de alimentación desde el punto común del borne 70.	1.5-2.5mm² AWG 16-14 Par de apriete 0.5-0.6 Nm 4.4-5.3 Lb.in
	72	IN2: entrada programable		
	73	IN3: entrada programable		
	74	IN4: entrada programable		
	75	IN5: entrada programable		
	76	IN6: entrada programable		
	70	Punto común para entradas		
Alimentación auxiliar	81/82	-: borne negativo para la alimentación auxiliar +: borne positivo para la alimentación auxiliar	12-24 Vc.c.	
Salidas	12/14/11	OUT1: reservado (interruptor ODR1)	Contactos secos 8A / 277 VCA 50/60 Hz 5A / 24 VCC	
	22/24/21	OUT2: reservado (interruptor ODR2)		
	32/34/31	OUT3: salida programable		
	42/44/41	OUT4: salida programable		
Relés con enclavamiento	52/54/51	OUT 5: salida programable (relé con enclavamiento)		
	62/64/61	OUT 6: relé de arranque del grupo electrógeno		
Transformadores de corriente	IN1/3/2/11	CT neutro / CT fase L3 / CT fase L2 / CT fase L1	Entrada CT 1A o 5A	
Conexión serie	RS485	Conexión RS485 -: borne negativo del bus RS485 +: borne positivo del bus RS485 NC: Tierra	Bus RS485 aislado	Par trenzado blindado LYCY 0.14 to 1.5 mm² / 30-14 AWG Par de apriete 0.22 -0.25 Nm / 1.9-2.2 Lb.in
Digiware*	Bus de Digiware	Punto de conexión para accesorios opcionales E/S 10 (debe conectarse el suministro auxiliar 6W mini 24 VCC)	Cable Digiware RJ 45	

* Para más información, consulte la hoja de instrucciones del módulo de E/S ref. 545597

PASO 3 Configuración



CONFIG. ASIST. INTELIGENTE:
Cuando se enciende por primera vez, el controlador le pedirá al usuario que realice la configuración utilizando el asistente.
Para acceder al código de entrada 1 000 del asistente, la configuración será la siguiente:



Para la configuración avanzada, vaya al menú de parámetros.