

GREEN IN-OUT AB, GREEN IN-OUT L y GREEN IN-OUT C (Gama 7WR) CARRIL DIN

Módulo de 2 relés de salida y 2 entradas lógicas para gama UNIVERSAL+ 7WR •

Módulos de 5 relés de salida y 5 entradas lógicas para gama UNIVERSAL+ 7WR •

Automatización y control de 10 entradas y 10 salidas con módulos GREEN IN-OUT L + GREEN IN-OUT C •

Opción sonda de temperatura y humedad interna / externa •

Ultra bajo consumo: 1,5W máximo total •

UNIVERSAL+ 7WR IN OUT

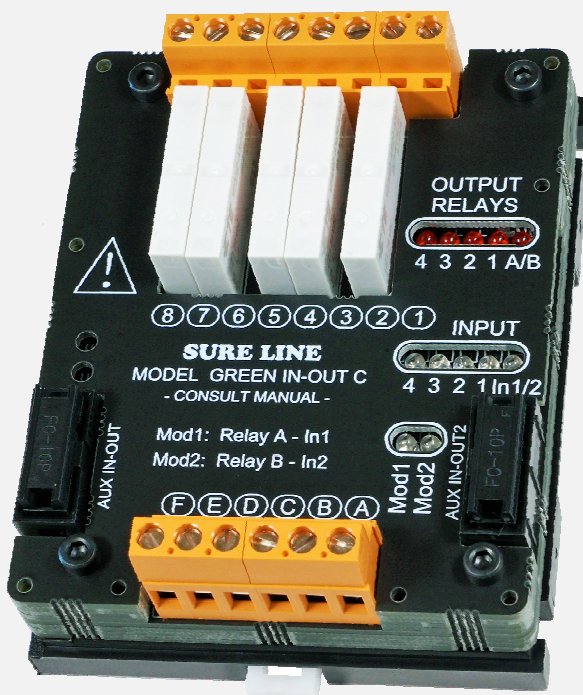
Módulo de 5/6 relés de salida y 5 entradas lógicas

Para gama UNIVERSAL+ 7WR

Automatización y control de 10 entradas y 10 salidas

con dos módulos UNIVERSAL+ 7WR IN OUT

Opción sonda de temperatura y humedad interna



GREEN IN-OUT C
PARA CARRIL DIN



UNIVERSAL+ 7WR IN OUT
PARA CARRIL DIN

Introducción GREEN IN-OUT L y GREEN IN-OUT C

SURELINE GREEN IN-OUT AB incorpora 2 relés de salida y 2 entradas lógicas con opción de sonda de temperatura y humedad interna. Estas unidades se conectan a la gama **UNIVERSAL+ 7WR** la cual se encarga de accionar los diferentes relés de salida y de detectar las entradas lógicas de los módulos.

SURELINE GREEN IN-OUT L y GREEN IN-OUT C incorpora 5 relés de salida y 5 entradas lógicas con opción de sonda de temperatura y humedad interna / externa. Estas unidades se conectan a la gama **UNIVERSAL+ 7WR** la cual se encarga de accionar los diferentes relés de salida y de detectar las entradas lógicas de los módulos.

Los relés de salida del módulo GREEN IN-OUT L/C pueden activar cargas directamente hasta 6A AC1.

Si se necesita mayor intensidad intercalar un relé-contactor externo para aumentar la capacidad de carga en amperios.

La gama **UNIVERSAL 7WR** soportan 10 salidas y 10 entradas lógicas

Incorporando una unidad **GREEN IN-OUT AB** se obtiene 2 salidas (relés) y 2 entradas lógicas

Incorporando una unidad **GREEN IN-OUT L M1** se obtiene 5 salidas (relés) y 5 entradas lógicas

Incorporando una unidad **GREEN IN-OUT L M1** y una unidad **GREEN IN-OUT C M2** se obtiene 10 salidas (relés) y 10 entradas lógicas

Presentado en caja para carril DIN 35mm estándar (EN 50 022), es un compacto equipo (dimensiones: 4 módulos DIN)

SEN GTH40 mini sensor de temperatura y humedad externo.

Esta mini unidad se conecta (enchufable) al **SURELINE GREEN IN-OUT L y GREEN IN-OUT C** en el conector AUX. IN-OUT2. Medidas: ancho 28mm, largo 20mm y Altura 6mm

Introducción UNIVERSAL+ 7WR IN OUT

SURELINE UNIVERSAL+ 7WR IN OUT incorpora 5/6 relés de salida y 5 entradas lógicas. Esta unidad se conecta a la gama **UNIVERSAL+ 7WR** la cual se encarga de accionar los diferentes relés de salida y de detectar las entradas lógicas del módulo **UNIVERSAL+ 7WR IN OUT**.

Los relés de salida del módulo UNIVERSAL+ 7WR IN OUT pueden activar cargas directamente hasta 6A AC1.

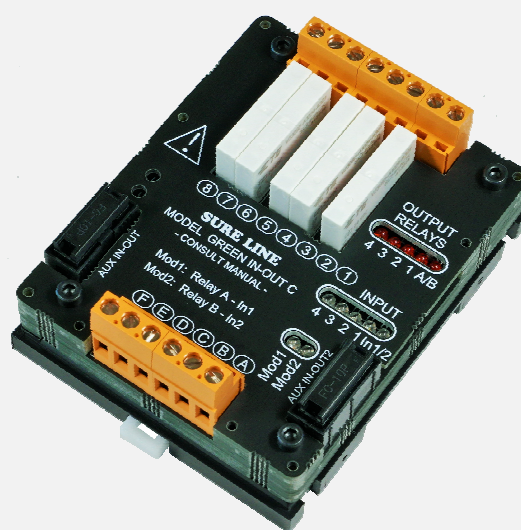
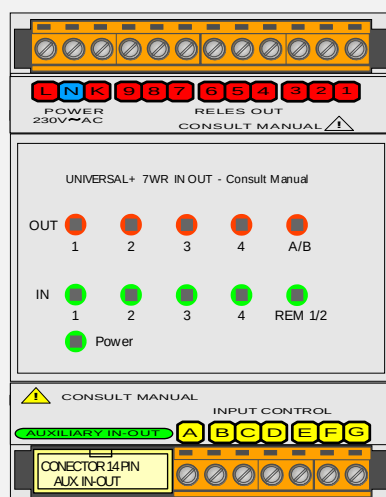
Si se necesita mayor intensidad intercalar un relé-contactor externo para aumentar la capacidad de carga en amperios.

La mayoría de la gama **UNIVERSAL+ 7WR** soportan 10 salidas y 10 entradas lógicas

Incorporando una unidad **UNIVERSAL+ 7WR IN OUT M1** se obtiene 5 salidas (relés) y 5 entradas lógicas

Incorporando una unidad **UNIVERSAL+ 7WR IN OUT M1** y una unidad **UNIVERSAL+ 7WR IN OUT M2** se obtiene 10 salidas (relés) y 10 entradas lógicas

Presentado en caja para carril DIN 35mm estándar (EN 50 022), es un compacto equipo (dimensiones: 4 módulos DIN)



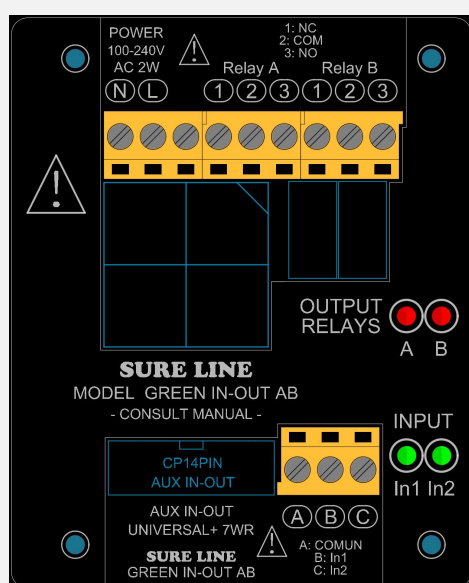
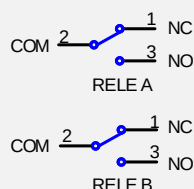
Esquema tipo:

GREEN IN-OUT AB

2 RELES DE SALIDA Y 2 ENTRADAS LOGICAS

RELES DE SALIDA LIBRES DE POTENCIAL

BORNA Nº	BORNAS RELES OUT RELE A, B 2A MAX AC1
1RA	CONTACTO N/C RELE A
2RA	CONTACTO COMUN RELE A
3RA	CONTACTO N/O RELE A
1RB	CONTACTO N/C RELE B
2RB	CONTACTO COMUN RELE B
3RB	CONTACTO N/O RELE B

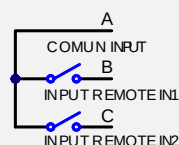


ALIMENTACIÓN

BORNA	POWER
L	LINEA 230V AC
N	NEUTRO
	BORNA SIN IDENTIFICAR NO CONECTAR

ENTRADAS LOGICAS

BORNA	BORNAS INPUT
A	COMUN INPUT
B	INPUT REMOTE IN1
C	INPUT REMOTE IN2



ATENCIÓN:

LA CONEXIÓN Y DESCONEXIÓN DE LAS ENTRADAS DIGITALES, ENTRE EL COMÚN Y LAS ENTRADAS DIGITALES, SE REALIZARÁ CON UN RELÉ - INTERRUPTOR CON CONTACTOS LIBRES DE POTENCIAL



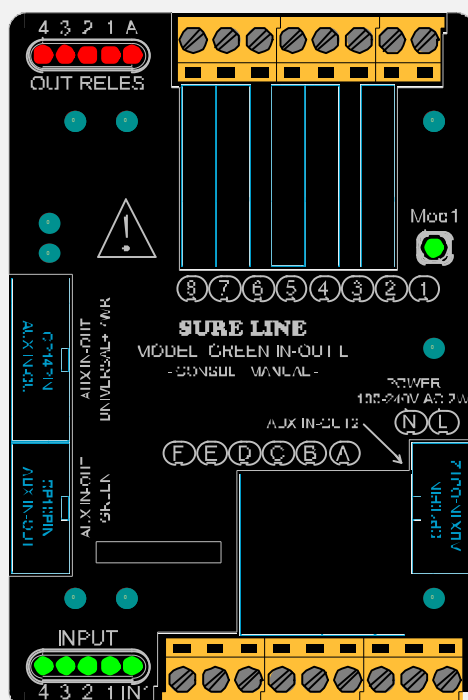
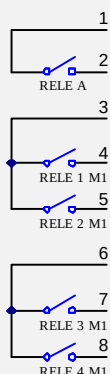
CONSULTAR MANUAL DE INSTRUCCIONES

GREEN IN-OUT L M1

5 RELES DE SALIDA Y 5 ENTRADAS LOGICAS

RELES DE SALIDA LIBRES DE POTENCIAL M1 (MÓDULO1)

BORNA Nº	BORNAS RELES OUT RELE A, 1, 2, 3, 4 6A MAX AC1
1	CONTACTO COM UN RELE A
2	CONTACTO N/O RELE A
3	CONTACTO COM UN RELE 1 y 2
4	CONTACTO N/O RELE 1
5	CONTACTO N/O RELE 2
6	CONTACTO COM UN RELE 3 y 4
7	CONTACTO N/O RELE 3
8	CONTACTO N/C RELE 4

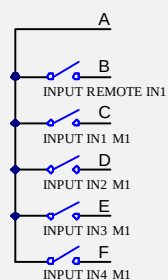


ALIMENTACIÓN M1 (MÓDULO1)

BORNA	POWER
L	LINEA 230V AC
N	NEUTRO
	BORNA SIN IDENTIFICAR NO CONECTAR

ENTRADAS M1 (MÓDULO1)

BORNA	BORNAS INPUT
A	COM UN INPUT
B	INPUT REMOTE IN1
C	INPUT IN1
D	INPUT IN2
E	INPUT IN3
F	INPUT IN4



ATENCIÓN:

LA CONEXIÓN Y DESCONEXIÓN DE LAS ENTRADAS DIGITALES, ENTRE EL COMÚN Y LAS ENTRADAS DIGITALES SE REALIZARÁ CON UN RELÉ - INTERRUPTOR CON CONTACTOS LIBRES DE POTENCIAL



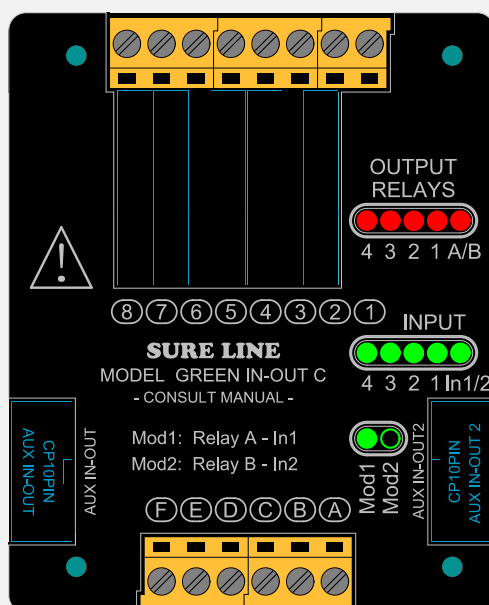
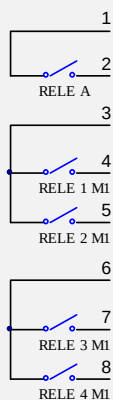
CONSULTAR MANUAL DE INSTRUCCIONES

GREEN IN-OUT C M1

5 RELES DE SALIDA Y 5 ENTRADAS LOGICAS

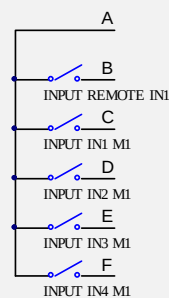
RELES DE SALIDA LIBRES DE POTENCIAL M1 (MODULO1)

BORNA Nº	BORNAS RELES OUT RELE A, 1, 2, 3, 4 6A MAX AC1
1	CONTACTO COMUN RELE A
2	CONTACTO N/O RELE A
3	CONTACTO COMUN RELE 1 y 2
4	CONTACTO N/O RELE 1
5	CONTACTO N/O RELE 2
6	CONTACTO COMUN RELE 3 y 4
7	CONTACTO N/O RELE 3
8	CONTACTO N/C RELE 4



ENTRADAS M1 (MODULO1)

BORNA	BORNAS INPUT
A	COM UN INPUT
B	INPUT REMOTE IN1
C	INPUT IN1
D	INPUT IN2
E	INPUT IN3
F	INPUT IN4



ATENCIÓN:

LA CONEXIÓN Y DESCONEXIÓN DE LAS ENTRADAS DIGITALES, ENTRE EL COMÚN Y LAS ENTRADAS DIGITALES, SE REALIZARÁ CON UN RELÉ - INTERRUPTOR CON CONTACTOS LIBRES DE POTENCIAL



CONSULTAR MANUAL DE INSTRUCCIONES

UNIDAD UNIVERSAL+ 7WR IN OUT

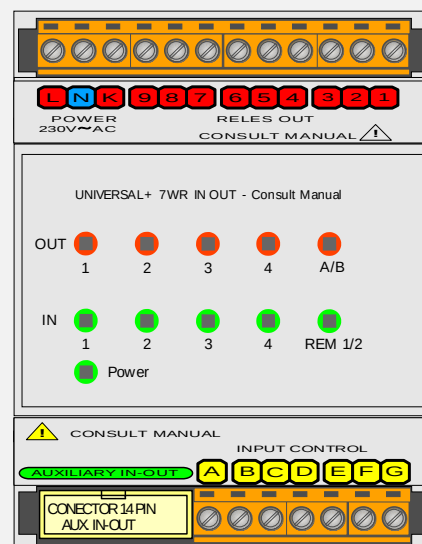
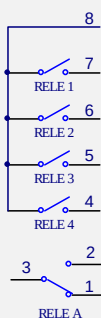
MODELO UNIVERSAL+ 7WR - IN OUT - M1 - A - REM1 - 230VU

5 RELES DE SALIDA Y 5 ENTRADAS LOGICAS

BORNA	BORNAS POWER
L	LINEA 230V AC
N	NEUTRO
K	NO CONECTAR

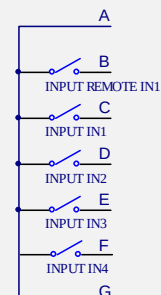
RELES DE SALIDA LIBRES DE POTENCIAL M1 (MODULO1)

BORNA Nº	BORNAS RELES OUT RELE 1, 2, 3, 4 DE SALIDA 6A MAX AC1
9	NO CONECTAR
8	CONTACTO COMUN RELE 1, 2, 3, 4. 12A MAX AC1
7	CONTACTO N/O RELE 4
6	CONTACTO N/O RELE 3
5	CONTACTO N/O RELE 2
4	CONTACTO N/O RELE 1
3	CONTACTO COMUN RELE A
2	CONTACTO N/O RELE A
1	CONTACTO N/C RELE A



ENTRADAS M1 (MODULO1)

BORNA	BORNAS INPUT CONTROL
A	COMUN INPUT
B	INPUT REMOTE IN1
C	INPUT IN1
D	INPUT IN2
E	INPUT IN3
F	INPUT IN4
G	COMUN INPUT



ATENCIÓN LOS INTERRUPTORES DE ENTRADA OBLIGATORIAMENTE LIBRES DE POTENCIAL



CONSULTAR MANUAL DE INSTRUCCIONES

UNIDAD UNIVERSAL+ 7WR IN OUT

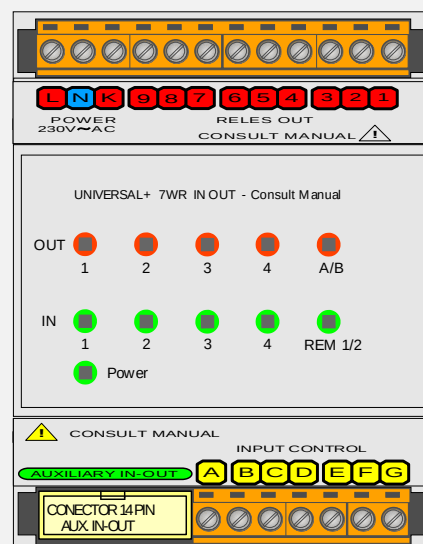
MODELO UNIVERSAL+ 7WR - IN OUT - M2 - B - REM2 - 230VU

5 RELES DE SALIDA Y 5 ENTRADAS LOGICAS

BORNA	BORNAS POWER
L	LINEA 230V AC
N	NEUTRO
K	NO CONECTAR

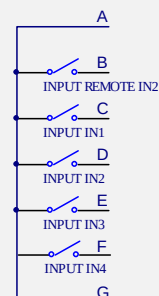
RELES DE SALIDA LIBRES DE POTENCIAL M2 (MODULO2)

BORNA Nº	BORNAS RELES OUT RELE 1, 2, 3, 4 DE SALIDA 6A MAX AC1
9	NO CONECTAR
8	CONTACTO COM UN RELE 1, 2, 3, 4. 12A MAX AC1
7	CONTACTO N/O RELE 4
6	CONTACTO N/O RELE 3
5	CONTACTO N/O RELE 2
4	CONTACTO N/O RELE 1
3	CONTACTO COM UN RELE B
2	CONTACTO N/O RELE B
1	CONTACTO N/C RELE B



ENTRADAS M2 (MODULO2)

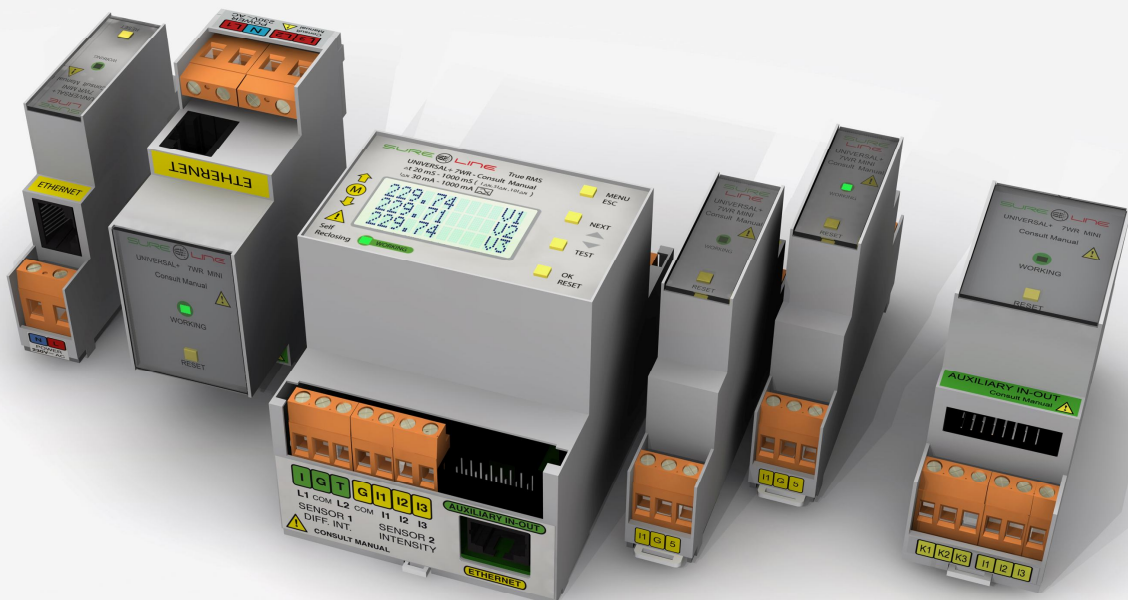
BORNA	BORNAS INPUT CONTROL
A	COM UN INPUT
B	INPUT REMOTE IN2
C	INPUT IN1
D	INPUT IN2
E	INPUT IN3
F	INPUT IN4
G	COM UN INPUT



ATENCIÓN LOS INTERRUPTORES DE ENTRADA OBLIGATORIAMENTE LIBRES DE POTENCIAL



CONSULTAR MANUAL DE INSTRUCCIONES



SAFELINE, S.L.

Edificio Safeline

Cooperativa, 24
E 08302 MATARO
(Barcelona) ESPAÑA
www.safeline.es
safeline@safeline.es

Comercial

T. +34 938841820
T. +34 937630801
comercial@safeline.es

Fábrica, I + D

T. +34 937630801
T. +34 607409841
inves@safeline.es

Administración

T. +34 937630801
T. +34 607409841
admin@safeline.es

Made in EU

