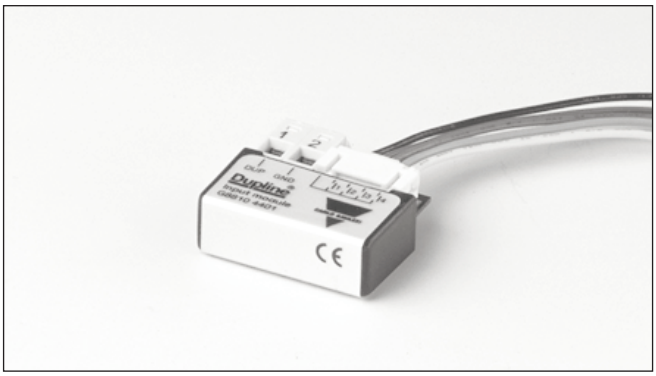
Módulo de Entrada
Modelo G 8810 4401

enertronic
PROYECTOS Y SUMINISTROS S.A.
www.enertronic.es

Dupline®
Fieldbus Installationbus



- Transmisor monoestable pequeño con 4 canales
- 4 entradas de contacto para pulsadores
- Prolongación del impulso de entrada
- Caja compacta
- Alimentado por Dupline®
- Codificación de direcciones por medio de GAP 1605

Descripción del Producto

Transmisor Dupline® diseñado como parte del concepto Dupline® para sistemas de automatización de edificios. Permite un concepto de instalación flexible en interruptores de luz existentes/tradicionales. El tamaño compacto del módulo permite su instalación en la caja de uniones o directamente detrás de una entrada de contacto/pulsador. La entrada lleva incorporada una prolongación de impulsos para garantizar la transmisión de los impulsos de entrada breves

Código de Pedido

G 8810 4401 700

- **Modelo: Dupline®**
- **Caja**
- **Transmisor**
- **Número de entradas**
- **Tipo de entrada**
- **Alimentado por Dupline®**

Selección del Modelo

Alimentación	Código de pedido
Por Dupline®	**G 8810 4401 700**

Modo de Funcionamiento

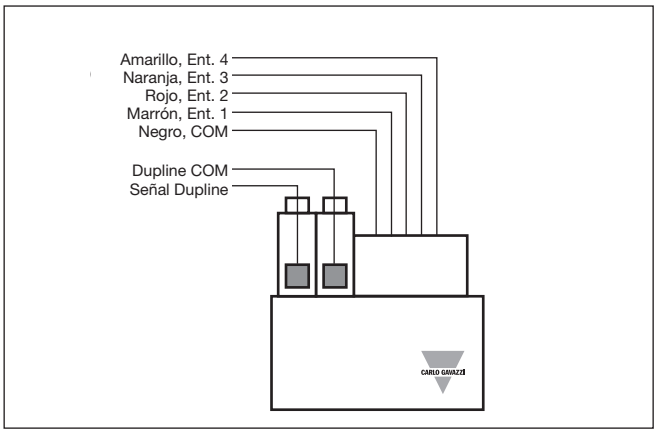
Se pueden programar las direcciones de entrada por medio de la unidad de programación GAP 1605, con cable GAP-TPH-CAB y adaptador de patillas.

Especificaciones de Entrada

Entradas	4 contactos
Intensidad de entrada	50 µA
Intensidad de pico de entrada	20 mA
Caída de tensión de entrada	≤ 1 V
Prolongación del impulso de entrada	mín. 272 mSeg.
Longitud del cable	≤ 0,2 m
Tensión dieléctrica	
Entradas - Dupline®	Ningunos
Tiempo de respuesta	≤ 1 tren de pulsos

Diagrama de Conexiones

Función	Color del terminal/cable
Bus	1: Señal Dupline®
	2: COM Dupline®
COM	Negro
Entrada 1	Marrón
Entrada 2	Rojo
Entrada 3	Naranja
Entrada 4	Amarillo



Especificaciones de Alimentación

Alimentación	Alimentado por Dupline®
Intensidad nominal de trabajo	
Desactivado	Típ. 1 mA @ 128 canales
Activado (todas las entradas)	Típ. 1,4 mA @ 128 canales

Especificaciones Generales

Entorno	
Temperatura de funcionamiento	-10 a +70°C (+14° a + 158°F)
Temperatura de almacenamiento	-20 a +70°C (-4° a + 158°F)
Humedad (sin condensación)	20 - 80%
Caja	
Material	Noryl GFN 1, negro
Dimensiones (A x Al x P)	28 x 28 x 10 mm
Dimensión máx. de cables en terminales Dupline®	1,5 mm^2

Accesorios

Cable de programadora para GAP 1605	GAP-TPH-CAB