

Dupline® Módulo de Entrada Modelo G 8810 2201

CARLO GAVAZZI



- Transmisor monoestable pequeño con 2 canales
- 2 entradas de contacto para pulsadores
- Prolongación del pulso de entrada
- Caja compacta
- Alimentado por Dupline®
- Codificación de direcciones por medio de GAP 1605
- Homologaciones cULus

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 instala-

ción en la caja de uniones o directamente detrás de una entrada de contacto/pulsador. La entrada lleva incorporada una prolongación de pulsos para garantizar la transmisión de los pulsos de entrada breves.

Código de Pedido G 8810 22 01

Modelo: Dupline® _____
Caja _____
Transmisor _____
Número de entradas _____
Tipo de entrada _____

Selección del Modelo

Alimentación	Código de pedido
Por Dupline®	G 8810 2210

Especificaciones de Entrada

Entradas	2 contactos
Intensidad de entrada	mín. 15 µA
Intensidad de pico de entrada	20 mA
Caída de tensión de entrada	≤ 1 V
Prolongación del pulso de entrada	mín. 272 ms
Longitud del cable	≤ 0,2 m
Tensión dieléctrica	
Entradas - Dupline®	Ningunos
Tiempo de respuesta	≤ 1 tren de pulsos

Especificaciones de Alimentación

Alimentación	Alimentado por Dupline®
Intensidad nominal de trabajo	
Desactivado	Típ. < 640 µA @ 128 canales
Activado (todas las entradas)	Típ. 740 µA @ 128 canales

Modo de Funcionamiento

Se pueden programar las direcciones de entrada por medio de la unidad de programación GAP 1605, con Adapt 1605.

Especificaciones Generales

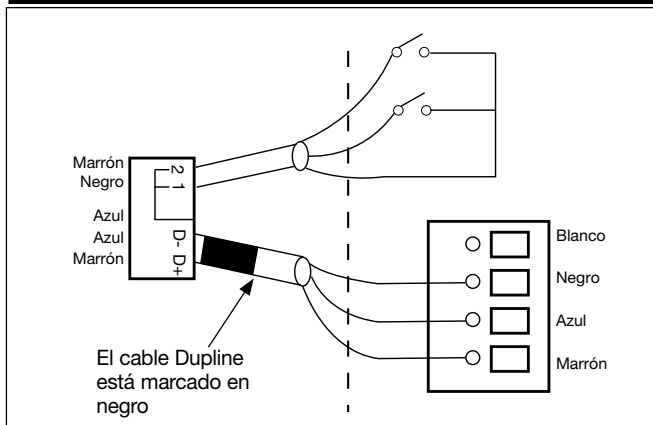
Entorno	
Grado de protección	IP65
Temperatura de funcionamiento	-40 a +70°C
Temperatura de almacenamiento	-20 a +70°C
Humedad (sin condensación)	20 - 80%
Caja	
Material	Noryl GFN 1, negro
Dimensiones (A x Al x P)	28 x 14 x 10 mm
Cable	diámetro total: 2,9 mm El cable es 3 x 0,14 mm ²
Homologaciones	cULus, de conformidad con UL60950
Marca CE	Sí
EMC	
Inmunidad	EN 61000-6-2
- Descarga electrostática	EN 61000-4-2
- Radiofrecuencia radiada	EN 61000-4-3
- Inmunidad a ráfagas	EN 61000-4-4
- Sobretensión	EN 61000-4-5
- Radiofrecuencia por conducción	EN 61000-4-6
- Campos magnéticos a frecuencia industrial	EN 61000-4-8
- Caídas, variaciones, interrupciones de tensión	EN 61000-4-11
Emisiones	EN 61000-6-3
- Emisiones radiadas y por conducción	CISPR 22 (EN55022), cl. B
- Emisiones por conducción	CISPR 16-2-1 (EN55016-2-1)
- Emisiones radiadas	CISPR 16-2-3 (EN55016-2-3)

Conexiones de cable

Función	Color del terminal/cable	
Bus Señal Dupline®	Marrón	
Bus COM Dupline®	Azul	
Programación Dupline®	Negro	Cable marcado en negro
Entrada 1	Negro	
Entrada 2	Marrón	
Com	Azul	

Nota: Para evitar ruido en Dupline, el cable de programación Dupline no debe estar conectado a D- hasta no haber programado el módulo.

Diagrama de Conexiones



Accesorios

Adaptador de programadora

Adapt 1605