

Ficha técnica del producto

Entrada binaria 6 fases



Número de referencia

2116 REG

Entrada binaria KNX 6 fases

montaje en carril DIN
 anchura de montaje: 2 módulos (36 mm)
 6 entradas AC/DC 10 ... 230 V ~
 (para diferentes conductores de línea, por ejemplo: E1-E3 = L1 y E4-E6 = L2)
 con indicador de estado
 Familia: entradas
 Producto: binaria, 6 pol.

Uso conforme a lo previsto

- Consulta de contactos de conmutación o contactos pulsadores, contactos de ventana convencionales, etc. en instalaciones KNX para comunicar estados, estados de contadores, manejar consumidores, etc.
- Montaje sobre carril DIN según EN 60715 en cuadro de distribución

Características del producto

- LED de estado para cada entrada
- Detección de niveles y cambios de tensión en la entrada
- Envío del estado de la entrada al bus
- El comportamiento de envío se puede ajustar libremente
- Funciones: conmutación, regulación de luz, subir/bajar persianas, valores de luminosidad, temperaturas, llamada y memorización de escenas
- Contador de impulsos y acumulación
- Las entradas se pueden bloquear separadamente
- Se pueden conectar tensiones alternas y continuas externas

Datos técnicos

Medio KNX:	TP 256
Tensión nominal KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Consumo de corriente KNX:	máx. 7,5 mA
Conexión KNX:	borne de conexión
Temperatura ambiente:	-5 ... +45 °C
Temperatura de almacenaje/transporte:	-25 ... +75 °C
Humedad relativa:	máx. 93 % (sin condensación)
Entradas	
Tensión nominal:	AC/DC 10 ... 230 V
Nivel de señal "0":	AC/DC 0 ... 2 V
Nivel de señal "1":	AC/DC 7 ... 265 V
Corriente de entrada a tensión nominal:	
Corriente de entrada:	aprox. 0,7 mA
Frecuencia nominal señal AC:	30 ... 60 Hz
Duración de señal, contador de impulsos:	mín. 100 ms
Longitud de cable:	máx. 100 m
Número de contactos por entrada	
Contactos NA:	máx. 50
Contactos normalmente cerrado:	máx. 50

Anchura de montaje:	36 mm (2 módulos)
Potencia disipada:	máx. 1 W
Conexión	
Tipo de conexión:	bornes de tornillo
rígido:	1 x 0,5 ... 4 mm ²
flexible sin puntera:	1 x 0,5 ... 4 mm ²
flexible con puntera:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²