

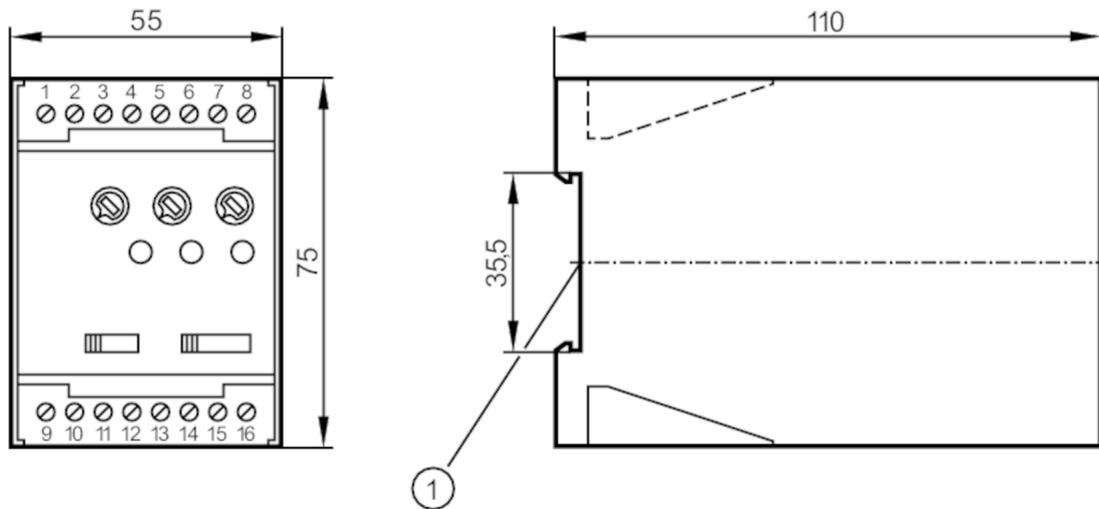
## Unidad de evaluación para supervisión de velocidad de rotación

D100/110-240VAC/DC

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: DD0203

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



1 fijación sobre carril DIN



### Características del producto

Carcasa	carcasa para montaje en carril DIN
Dimensiones [mm]	75 x 55 x 110

### Campo de aplicación

Aplicación	evaluación universal de secuencias de impulsos para la supervisión de valores superiores o inferiores al nominal; supervisión de velocidad de rotación
------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Datos eléctricos

Tensión nominal AC [V]	110...240
Tensión nominal DC [V]	110...240
Tolerancia de la tensión nominal [%]	< 10
Tolerancia de la tensión nominal 2 [%]	20...10
Frecuencia nominal AC [Hz]	50...60
Energía auxiliar para sensores DC [V]	24; ( $\leq 30$ mA)

### Entradas/salidas

Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 1; Número de salidas relé: 1
------------------------------	-----------------------------------------------------------

### Salidas

Número de salidas digitales	1
Número de salidas relé	1
Poder de corte	6 A (250 V AC); B300, R300



## Unidad de evaluación para supervisión de velocidad de rotación

D100/110-240VAC/DC

Salida analógica de corriente [mA]	...200	
Salida analógica de tensión [V]	...24	
<b>Rango de configuración / medición</b>		
Rango de configuración [Imp/min]	5...5000	
<b>Precisión / variaciones</b>		
Histéresis [% del Sr]	5...100	
Repetibilidad [% del Sr]	1	
<b>Tiempos de respuesta</b>		
Temporización de arranque [s]	0,5...15	
<b>Software / programación</b>		
Ajuste del punto de conmutación	ajuste fino con potenciómetro	
<b>Condiciones ambientales</b>		
Temperatura ambiente [°C]	-20...70	
Grado de protección	IP 40	
Grado de protección de los bornes	IP 20	
<b>Datos mecánicos</b>		
Peso [g]	0,294	
Carcasa	carcasa para montaje en carril DIN	
Dimensiones [mm]	75 x 55 x 110	
Materiales	plástico	
<b>Indicaciones / elementos de mando</b>		
Indicación	Estado de conmutación	LED, verde
	Disponibilidad	1 x LED, verde

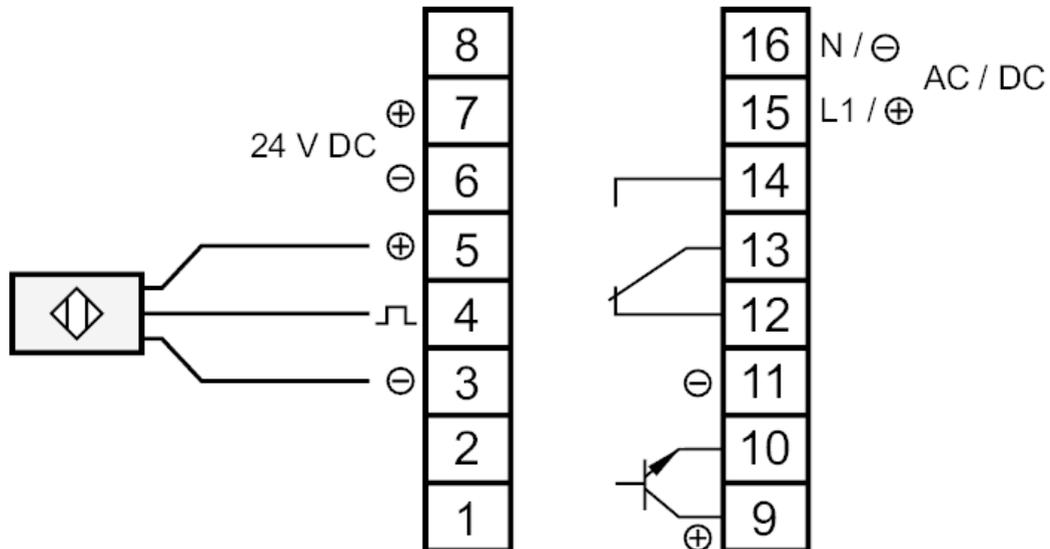


## Unidad de evaluación para supervisión de velocidad de rotación

D100/110-240VAC/DC

### Conexión eléctrica

#### Conexión



01:	no utilizado
02:	no utilizado
03:	DC Alimentación del sensor (-)
04:	Entrada de la señal pnp
05:	DC Alimentación del sensor (+)
06:	DC Tensión de alimentación (-)
07:	DC Tensión de alimentación (+)
08:	no utilizado
09:	Alimentación Transistor salida (+)
10:	Transistor salida pnp
11:	Alimentación Transistor salida (-)
12:	relé contacto normalmente cerrado
13:	relé contacto común
14:	relé contacto normalmente abierto
15:	AC/DC Tensión de alimentación (L/+)
16:	AC/DC Tensión de alimentación (N/-)