



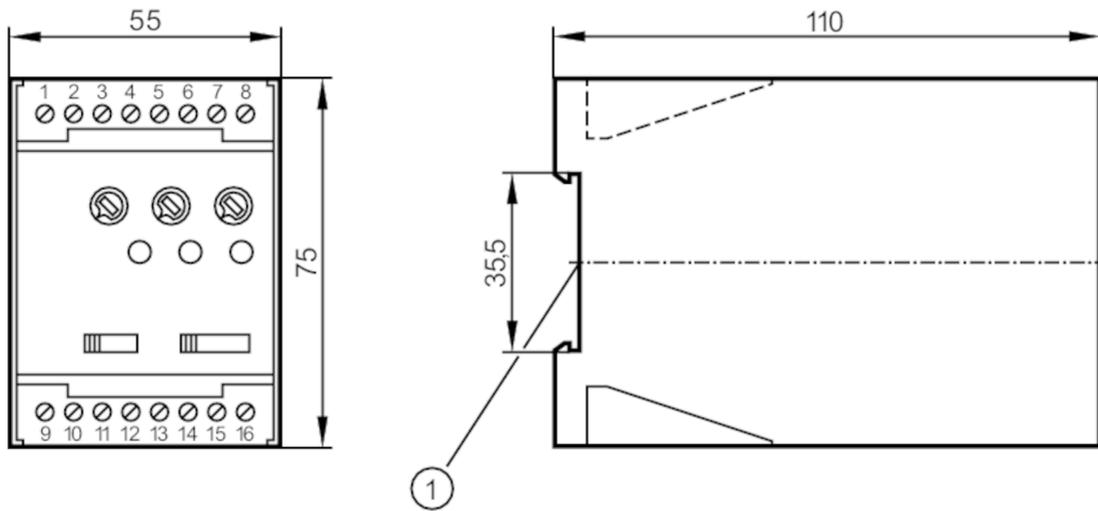
## Unidad de evaluación para supervisión de velocidad de rotación

D100/ 27-60VAC/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	Montaje en guía
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]	27...60
Tensión nominal DC [V]	27...60
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; (≤ 30 mA)

### Entradas/salidas

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

### Salidas

Número de salidas relé	1
Poder de corte	6 A (250 V AC); B300, R300
Salida analógica de corriente [mA]	...200



## Unidad de evaluación para supervisión de velocidad de rotación

D100/ 27-60VAC/DC

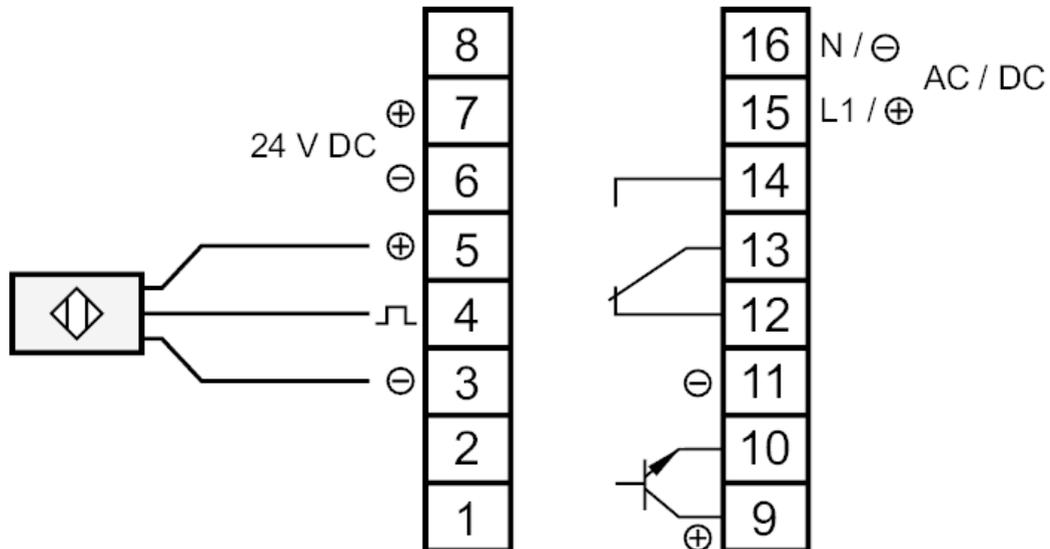
Salida analógica de tensión	[V]	...24
<b>Rango de configuración / medición</b>		
Rango de configuración	[Imp/min]	5...5000
<b>Precisión / diferencias</b>		
Histéresis	[% del Sr]	5...100
Repetibilidad	[% del Sr]	1
<b>Tiempos de reacción</b>		
Temporización de arranque	[s]	0,5...15
<b>Software / programación</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]	289,6
Carcasa		Montaje en guía
Dimensiones	[mm]	75 x 55 x 110
Materiales		plástico
<b>Indicaciones / elementos de mando</b>		
Indicador	Estado de conmutación	LED, verde
	Disponibilidad	1 x LED, verde

## Unidad de evaluación para supervisión de velocidad de rotación

D100/ 27-60VAC/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:	Transistor salida Alimentación (+)
10:	Transistor salida pnp
11:	Transistor salida Alimentación (-)
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/-)