

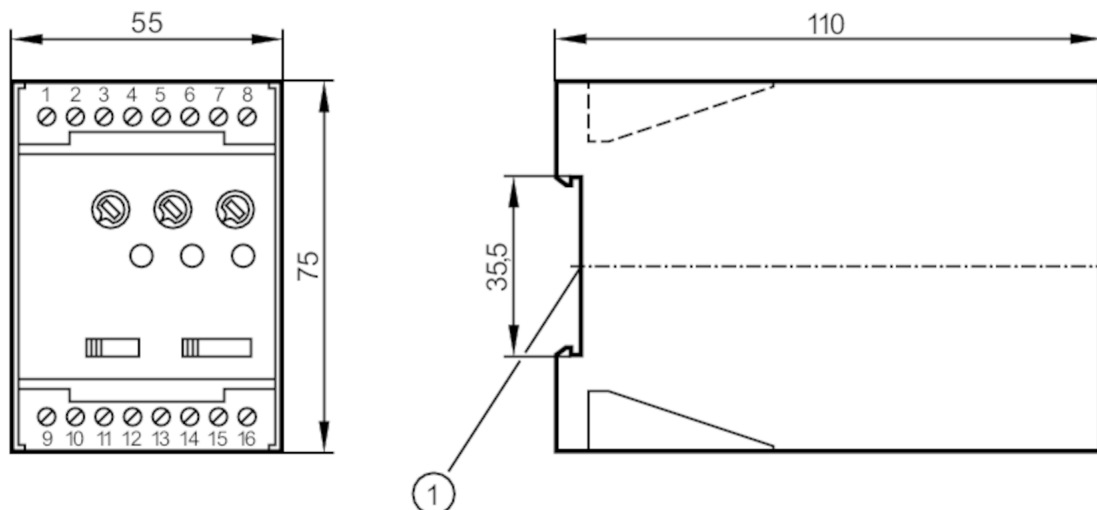
Unidad de evaluación para supervisión de velocidad de rotación

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	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]	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; (≤ 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

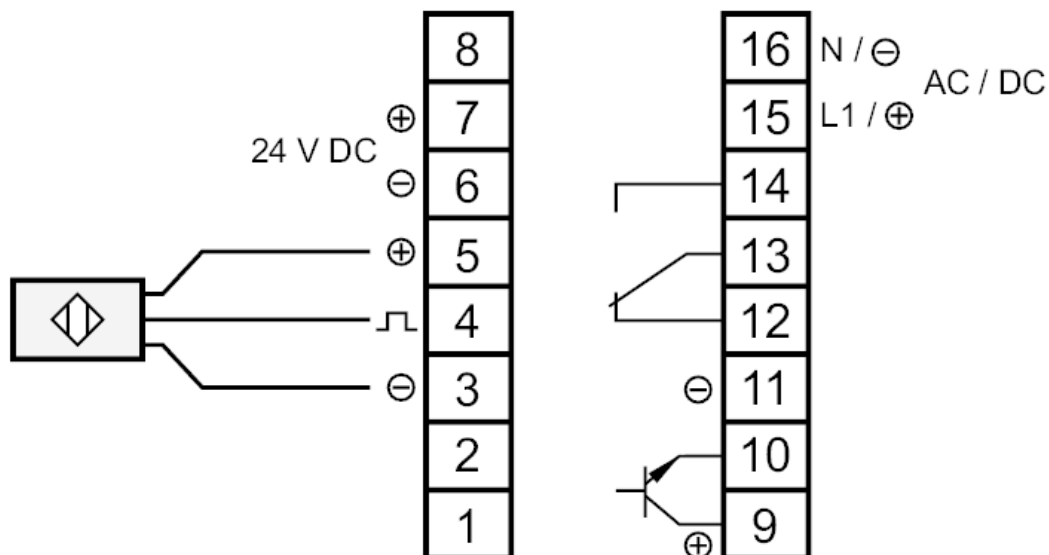
Salida analógica de corriente	[mA]	...200
Salida analógica de tensión	[V]	...24
Rango de configuración / medición		
Rango de configuración	[Imp/min]	5...5000
Precisión / diferencias		
Histéresis	[% del Sr]	5...100
Repetibilidad	[% del Sr]	1
Tiempos de reacción		
Temporización de arranque	[s]	0,5...15
Software / programación		
Ajuste del punto de conmutación	ajuste fino con potenciómetro	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...70
Grado de protección	IP 40	
Grado de protección de los bornes	IP 20	
Datos mecánicos		
Peso	[g]	0,294
Carcasa	Montaje en guía	
Dimensiones	[mm]	75 x 55 x 110
Materiales	plástico	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	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/-)