

SENSUPVEL

SENSOR PARA SUPERVISOR DE VELOCIDAD



ALIMENTACION

Tensión nominal: 24 Vcc
 Rango: 20 a 38 Vcc
 Consumo máximo: 40mA con 38 Vcc

SALIDA:

Pulsos de corriente:
 Nivel bajo: 6 a 10 mA
 Nivel alto: 30 a 40 mA
 Frecuencia máxima: 5000 Hz

RESOLUCION

Un pulso cada 6°.

CONEXIÓN:

Cable blindado, longitud de 1 m.
 Colores:

Rojo: + alimentación
 Negro: - alimentación
 Marrón: descarga a tierra

FIJACION:

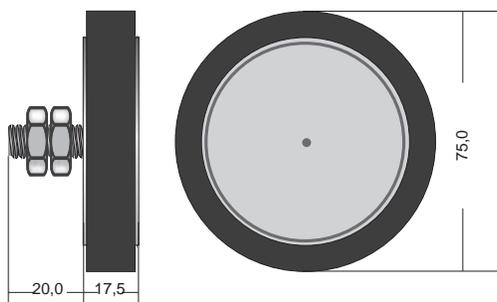
Tornillo con tuerca y contra-tuerca.
 Requiere planchuela:
 Perforación 10,5 ± 0,5 mm
 Espesor máximo 8 mm

TERMINACION

Bronce cromado recubierto con aro de alto coeficiente de rozamiento.

Temperatura de operación: 0- 50 °C
 Humedad: 0 - 85 % RH no condensada
 Peso: 320g

DIMENSIONES



Rev 1.1

medidas en mmm

19/09/03

FABRICADO EN URUGUAY

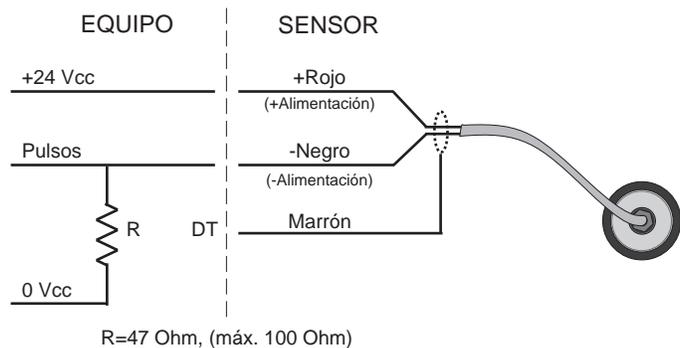
DESCRIPCION

Sensor de giro, genera 60 pulsos por revolución completa de la rueda. Con apoyo sin deslizamiento genera 60 pulsos cada 236 mm lineales. Precisión superior a ± 5 mm.

FUNCIONAMIENTO

Permite medir la velocidad de giro de la rueda. Se puede emplear para medir la velocidad lineal de una cinta utilizando un apoyo sin deslizamiento.

CONEXION TIPICA



FIJACION TIPICA

