

PR252023

SPS, 14-16 de noviembre de 2023

E/S

Página 1 de 2

Terminal EtherCAT multifunción EL4374

Dos entradas y dos salidas analógicas combinadas en un terminal de 12 mm

El terminal EtherCAT analógico EL4374 combina dos entradas y dos salidas analógicas que pueden parametrizarse individualmente para el modo de corriente o tensión a través de TwinCAT (mediante CoE). En función de los ajustes, los canales procesan señales a 1 kmuestra/s en el rango de -10/0 a +10 V o de -20/0/+4 a +20 mA.

El EL4374 es un potente terminal combinado de entrada/salida para 10 V/20 mA, que puede utilizarse para tareas de automatización estándar a una velocidad de conversión de 1 kmuestra/s por canal. Las entradas analógicas se digitalizan con una resolución de 16 bits y se transmiten al dispositivo de automatización de nivel superior con aislamiento galvánico. Las salidas de resolución de 16 bits tienen las mismas propiedades. Con un rango técnico de medición del +107 % del rango nominal, este terminal también admite la puesta en marcha con valores de sensor en el rango límite y evaluación conforme a NAMUR NE43. Las salidas pueden ofrecer hasta un 107 % del valor nominal. Además, la elevada potencia de salida permite una carga de hasta 750 Ω a 20 mA.

➔ www.beckhoff.com/el4374

PR252023

E/S

SPS, 14-16 de noviembre de 2023

Página 2 de 2

Imagen de prensa:



Pie de foto:

El terminal EtherCAT EL4374 combina entradas y salidas analógicas parametrizables en una compacta carcasa HD (alta densidad) con LED de señalización.

Kit de prensa:

www.beckhoff.com/media/downloads/press/pr252023_beckhoff_es.zip

Consultas de lectores por favor a:

Beckhoff Automation S.A.

Avda. Alcalde Barnils, 64-68, 08174 Sant Cugat (Barcelona), España

Teléfono: +34 93 58449-97

E-mail: press@beckhoff.es, www.beckhoff.com