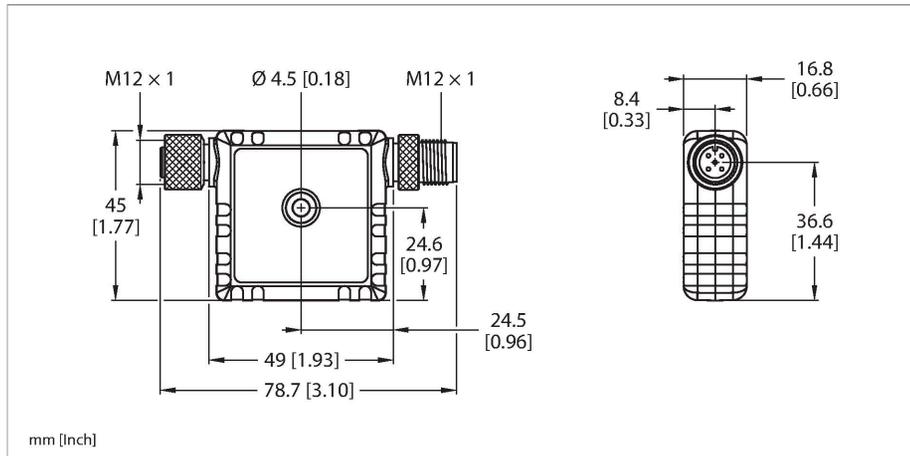


R45C-K-IQ

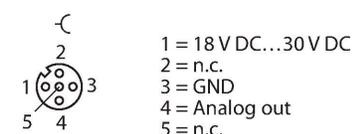
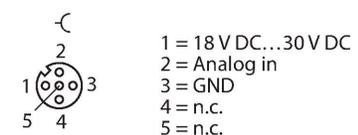
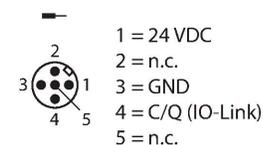
Conexión de IO-Link al convertidor de corriente analógico



Tipo	R45C-K-IQ
N.º de ID	3812257
Datos inalámbricos	
Tipo de dispositivo	Convertidor
Datos de E/S	
Protocolo de comunicación	IO-Link
Datos eléctricos	
solución con batería	No
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular, R45C
Material de la cubierta	Plástico, PVC, Negro
Conexión eléctrica	Conectores, M12 x 1
Conexión de antena:	Ningún dispositivo inalámbrico
Temperatura ambiente	-40...+70 °C
Grado de protección	IP67 IP68
Pruebas/aprobaciones	
Resistencia a la vibración	De conformidad con los requisitos de IEC 60068-2 (vibración: de 10 Hz a 55 Hz, amplitud de 1,0 mm, barrido de 5 minutos, pausa de 30 minutos)
Aprobaciones	CE UKCA cULus

- Clases de protección IP67, IP68
- Carcasa plana y compacta
- Montaje en línea
- Voltaje de funcionamiento: 18...30 VCC
- Entrada: IO-Link
- Salida: corriente analógica de 4...20 mA
- Convierte la señal actual en datos de proceso de 16 bits

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Ahora, se pueden utilizar sensores con salidas digitales o analógicas e interfaz serial para comunicarse a través de IO-Link y Modbus RTU con el fin de proporcionar los datos necesarios para el mantenimiento predictivo y la optimización operacional.

Los componentes de la serie de productos Snap Signal ayudan a que los datos de los dispositivos de campo sean accesibles en el formato deseado. Los modelos S15C y R45C son adecuados para montaje en línea y convierten un gran número de señales en datos de proceso IO-Link o registros Modbus. Los concentradores de E/S y los maestros de IO-Link de las series de productos R90C y R95C completan la gama.

Todos los componentes cumplen los estándares del sector en cuanto a clase de protección, conexión y durabilidad.

Son fáciles de integrar en los sistemas existentes, y el controlador de red DXM facilita la transferencia de datos al sistema de control o a la nube.