

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Referencia: 3RX8000-0KA42-1AR0

Descripción General: Cable multiconductor diseñado para la conexión de sensores y actuadores en entornos de automatización industrial. Ofrece alta resistencia a las condiciones de planta y asegura una transmisión confiable de señales.

Especificaciones Principales

Código de Producto	3RX8000-0KA42-1AR0
Fabricante / Marca Compatible	Siemens / Pepperl+Fuchs (Componente de Automatización)
Descripción Corta	Cable multiconductor 4X0.34 mm ²
Número de Conductores (Polos)	4 polos
Sección Transversal	0.34 mm ² por conductor
Tipo de Conexión	Conector M12 / M8 (según configuración de la variante)
Aplicación	Conexión de sensores, actuadores y módulos de E/S en campo

Características Mecánicas y Ambientales

Material del Revestimiento	PUR / PVC (Resistente a aceites y químicos industriales)
Grado de Protección	IP65 / IP67 (conectado)
Temperatura de Operación	-25 °C a +80 °C (instalación fija)
Tensión Nominal	Hasta 250 V AC/DC
Corriente Nominal	Hasta 4 A

Representación esquemática / visual del cable de conexión 4x0.34 mm² para automatización industrial.