

Nota de Prensa

Sensor de Perfiles con un nuevo rango de medidas

Micro-Epsilon ha introducido un nuevo miembro en su familia de escáner de perfiles.

El perfil de escáner scanControl 2700 y 2710 tienen ahora un nuevo rango de medida de 50 mm. Este complementa la familia que empieza con un rango de 25 mm, hasta 100 mm.

Los modelos de la serie 2710 tienen un armazón compacto con un controlador integrado y tienen una relación calidad - precio muy competitiva. Este sistema compacto es ideal para utilizarlo en la industria del automóvil donde siempre tienen el espacio restrictivo. La típica aplicación de scanControl 2700 y 2710 es medidas de ángulos, pasos y posicionamientos. También podemos medir en continuo anillos de adhesivos, cordón de soldadura, escalones y espesores.

El scanControl 2700 actúa como un proveedor puro de datos, tiene una gran precisión en el perfil calculado. El scanControl 2710 calcula la información directamente en el sensor y no necesita ningún PC ni programa asistente.

De serie puede trabajar a 100 Hz y proporciona una resolución de 640 puntos por perfil.

El diseño compacto está pensado para poder ser acoplado a una gran diversidad de aplicaciones, tanto si está fijo o en movimiento, acoplado a un brazo robot. El rango de medida empieza a una distancia de 175 mm desde el sensor, y ésta puede ser extendida de 50 mm. hasta 105 mm.



Teléfono: 952 02 83 89

FAX: 952 02 03 85

C/ María Curie, nº4, D10

PARQUE TECNOLÓGICO DE ANDALUCÍA

29590 Campanillas (MÁLAGA)

www.mesurex.com