Ficha técnica

TCM: medición del color por transmisión

Caracterizar el color mediante transmisión de muestras como líquidos, plásticos o textiles, dependiendo de la configuración de medición.



Control espectral y colorimétrico en línea

Medición por transmisión con lámpara de destello para controlar el color por transmisión de películas plásticas durante la producción. Comunicación OPC con el sistema de producción para transmitir automáticamente los resultados de medida y realizar el seguimiento del control en línea.

La fuente de luz, la longitud de fibra y la integración se definen según su aplicación.

Sincronización del flash y la medición P4L

- Disparo electrónico (trigger) para sincronizar el destello de la lámpara con la adquisición del espectro por el P4L.
- Análisis espectral y colorimétrico según configuración.
- Software propietario para control y operación.
- Interfaces de central diseñadas según las necesidades de la instalación.

Tenga en cuenta la muestra.

El material, la presentación del producto, las condiciones de recepción y el entorno industrial definen la configuración a utilizar.