Ficha técnica

# TCM: medição de cores por transmissão

Caracterize a cor pela transmissão de amostras como líquidos, plásticos ou têxteis, dependendo da configuração de medição.



## Controle espectral e colorimétrico em linha

Medição por transmissão com lâmpada de flash para controlar a cor por transmissão de filmes plásticos durante a produção. Comunicação OPC com o sistema de produção para transmitir automaticamente os resultados de medição e acompanhar o controle em linha.

A fonte de luz, o comprimento da fibra e a integração são definidos conforme a aplicação.

## Sincronização do flash e da medição P4L

- Disparo eletrônico (trigger) para sincronizar o flash da lâmpada com a aquisição do espectro pelo P4L.
- Análise espectral e colorimétrica dependendo da configuração.
- Software proprietário para controle e operação.
- Interfaces Exchange projetadas de acordo com as necessidades da instalação.

## Leve a amostra em consideração.

O material, a apresentação do produto, as condições de recepção e o ambiente industrial definem a configuração a ser utilizada.