

## Определение присутствия пирожных датчиками T18



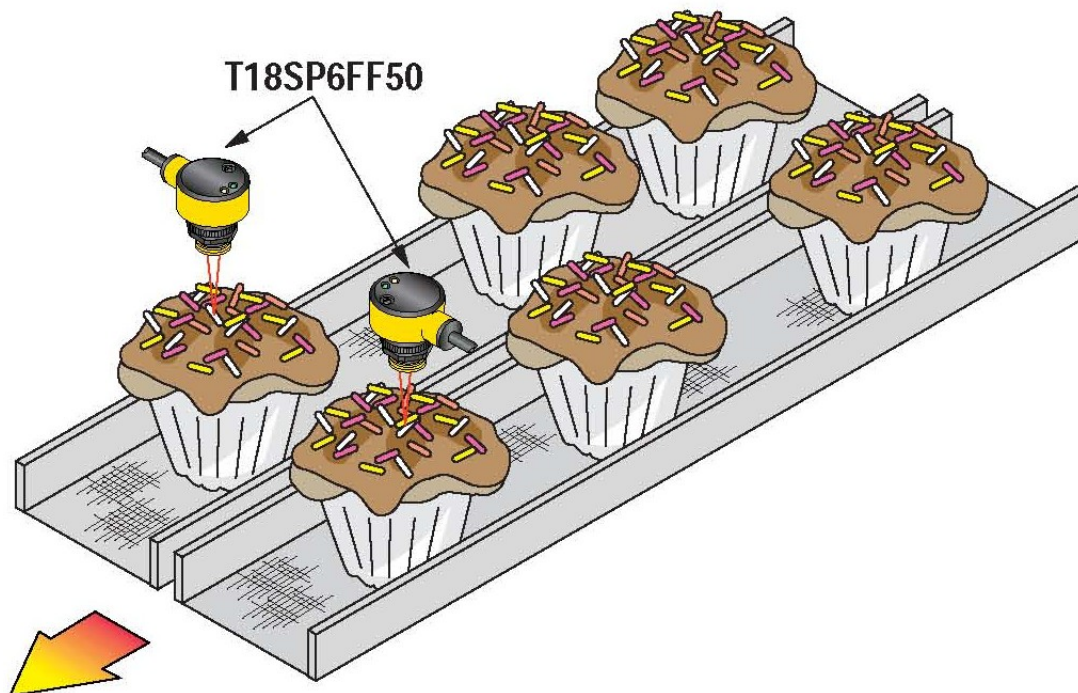
**Цель:** определить присутствие двух пирожных (по одному для каждого ряда), на светящемся металлическом конвейере.

**Описание:** кексы подходят отдельно по двум линиям к упаковочной машине с промежутком 5 мс или быстрее. Для того, чтобы упаковочная машина срабатывала, пирожное должно присутствовать на каждой из линий.

T18 монтируется сверху, на расстоянии 80 см от объекта и способен обнаруживать маленькие кексы, игнорируя светлую поверхность конвейера.

Если оба датчика одновременно определяют присутствие пирожных, то машина их упаковывает.

Если присутствие пирожного определяет только один из датчиков то данная линия временно останавливается до тех пор, пока второй датчик определит присутствие второго пирожного. Упаковочная машина не будет срабатывать до тех пор, пока два пирожных не будут обнаружены.



### Компоненты:

Пара оптических датчиков T18SP6FF50