



## Безопасно и ефективно откриване на контейнери по ролкови транспортъори

Ролковите транспортъори намират приложение в логистиката и при повечето производствени линии. За да се осигури оптимален поток на материалите, трябва да се знае къде се намират по производствените линии. Ултразвуковите сензори RU50 от ECO серията на Turck са напълно подходящи за откриване на контейнери. В прозрачния край на сензора има вградени LED индикатори, които показват състоянието на превключване на сензора, което се вижда ясно от почти всеки ъгъл.

Тежките работни условия и отразяващите повърхности на материалите не влияят върху работата на сензорите. Това гарантира максимална надеждност на процеса.

Чрез свързване на сензорите директно към управлението на ролковите транспортъори, задвижването работи само когато трябва да се транспортира кутия след като сензорът я регистрира. По този начин интелигентната технология за автоматизация спестява енергия и също така намалява износването и разходите.

