

Rohlík.cz používá trubková čidla od Schneider Electric

Online supermarket Rohlík.cz využívá ve svých skladech speciální trubková čidla od společnosti Schneider Electric. Jako součást svých válečkových dopravníků je instalovala firma ATYKO. Její unikátní řešení detekce předmětů na dopravníku zajišťuje bezproblémový tok zboží. Čidla Telemecanique Sensors XUY jsou totiž namontována přímo mezi válečky dopravníku, čímž odpadá potřeba instalovat vystouplé držáky klasických fotoelektrických čidel a jejich odrazek.



ATYKO, spol. s r.o.
www.atyko.cz



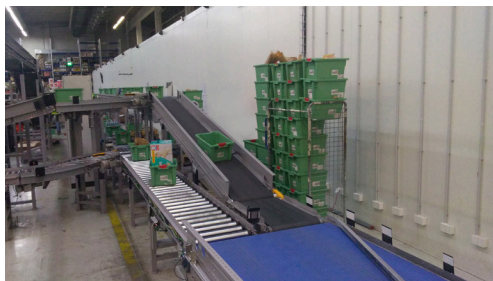
Firma ATYKO dodává pro Rohlík.cz řešení, která pomáhají dopravovat a třídit velké množství různých druhů zboží. Pro zajištění maximální průchodnosti a spolehlivosti zvolila implementaci trubkových čidel od Schneider Electric, která jsou montována přímo mezi válečky dopravníku. Odpadá tak zdržující instalace držáků.

„Trubková čidla mají význam především na válečkových dopravnících v provozech s vysokým průtokem přepravovaného zboží a velkého počtu osob doplňujících zboží. Čidla jsou v chráněné poloze mezi válečky a výrazně je tak snížena možnost poškození obsluhujícími osobami,“ vysvětluje Ivan

Horák, konstruktér společnosti ATYKO. Čidla lze rychle instalovat nejenom v průběhu výroby dopravníku, ale doplnit je rovněž na již fungující zařízení.

„Námi vyvinutá čidla mají specifickou konstrukci, díky které se významně zkrátí výroba nového válečkového dopravníku. Montáž a zprovoznění našich trubkových čidel je oproti těm standardním o 50 % rychlejší. Přesná a rychlá detekce objektů brání hromadění výrobků na dopravníku a zajišťuje tak bezproblémovou průchodnost na trase,“ upřesňuje Antonín Zajíček, produktový manažer společnosti Schneider Electric. Díky tomu nedochází k prostojům při pro-

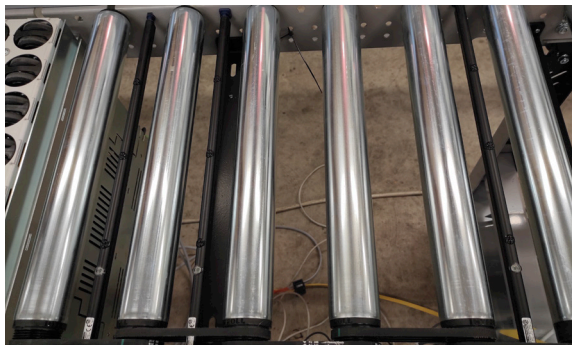
Schneider Electric
www.se.com/cz



vozu, což zvyšuje efektivitu práce. K zákazníkům se tak dostane objednané zboží bez omylů a v požadovaném čase.

Trubkové čidlo Telemecanique Sensors XUY lze vyrobit v délkách podle požadavku zadavatele od 200 až do 900 mm. Fotoelektrické čočky, umístěné v hliníkovém pouzdře čidla, mají navíc speciální tvar, který zabraňuje usazování prachu.

„Trubková čidla již můžeme považovat za velice kvalitní i vzhledem k několikaleťmu užívání v našem provozu. Z pohledu údržby jsou čidla snadno udržovatelná v provozuschopném stavu a jejich výměna je při řešení sporadických oprav či výměn velmi snadná,” říká Milan Mikulášek, technický manažer Rohlik.cz.



Stáhněte si
**Fotoelektrické trubkové
čidlo Telemecanique
Sensors XUY**

Vyhledat produkty, dokumenty & další informace

VÝROBKÝ APLIKACE SLUŽBY & SERVIS KDE LZE KOUPIŤ SPOLEČNOST

Nové polohové spínače
nyní i v miniaturním provedení

**BEZDRÁTOVÁ
DETEKCE**

Telemecanique
Sensors

ZOBRAZIT DALŠÍ INFORMACE

Polohové spínače

Indukční čidla a kapacitní čidla

Fotoelektrická čidla

www.tesensors.com/cz