



## Lösungsbeispiel Türverriegelung Schließen und Verriegeln von Backofentüren

Die zunehmende Automatisierung in der Nahrungsmittel-industrie erfordert neue Schließ- und Verriegelungssysteme.

Die Kombination aus mechanischer Verriegelung, motorischer Antriebseinheit, Endlagensensoren und Elektronik wurde im neuen Kuhnke Motorschloss von Kendrion umgesetzt. Mit dem Schloss ist es möglich, verschiedene Positionen anzufahren. So können zusätzlich zu den gängigen Sicherheitsaspekten auch Schutzpositionen im Sinne des Bedieners eingerichtet werden.

Im Bereich Schließ- und Verriegelungstechnik hat Kendrion Kuhnke Automation einen enormen Erfahrungsschatz und liefert für viele Kundenanwendungen eine optimale und angepasste Lösung.

✓ Großer Verfahrbereich (40 mm)

✓ Konstante Zuziehkraft (bis 400 N)

✓ Robuste langlebige Mechanik

**Kendrion Kuhnke Automation GmbH**  
Lütjenburger Straße 101, 23714 Malente, Deutschland  
Telefon: +49 4523 402-0, Telefax: +49 4523 402-201  
sales-ics@kendrion.com, www.kuhnke.kendrion.com

