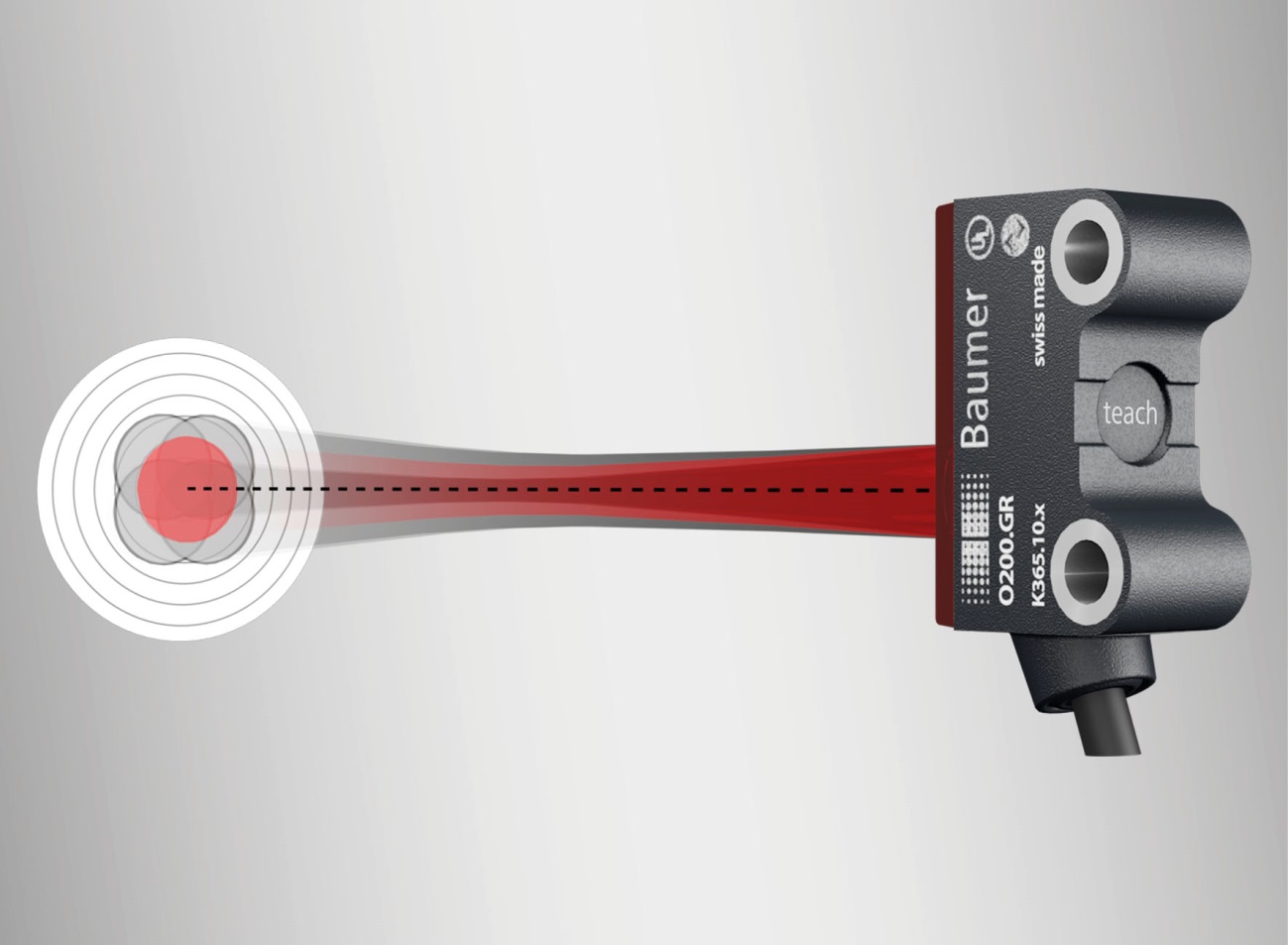
# Presse-Information

**Konstruieren leicht gemacht – O200 mit integriertem Strahlverlauf**



(05.07.2019) Die optoelektronischen O200 Miniatursensoren mit IO-Link von Baumer bieten nicht nur höchste Detektionssicherheit bei starker Fremdlichteinwirkung oder Reflektionen. Als erste optoelektronische Sensoren bieten sie 3D-CAD-Daten mit einem integrierten Strahlverlauf. Das spart kostbare Zeit bei der Konstruktion, die bisher aufgewendet werden musste, um den Strahlverlauf mühsam aus Datenblättern nachzuzeichnen. Der Lichtstrahl der O200 Miniatursensoren ist zudem per Design auf die Befestigungslöcher ausgerichtet (qTarget). Dadurch werden die einzelnen Bauteiltoleranzen aufgehoben, so dass der Lichtstrahl über die gesamte Sensorserie mit gleichbleibender Genauigkeit ausgerichtet ist. Die Sensoren können dann ohne Feinjustage einfach und schnell montiert werden. Dank der grossen Portfoliovielfalt im einheitlichen Gehäusedesign sind die O200 Miniatursensoren die optimale Wahl für beengte Bauräume und garantieren höchste Prozesssicherheit und Flexibilität.

Weitere Informationen: www.baumer.com/o200

Bild: O200 Miniatursensoren mit integriertem Strahlverlauf und per Design ausgerichteter optischer Achse

Anzahl Zeichen (mit Leerzeichen): ca. 1.335

Text und Bild Download unter: [**www.baumer.com/press**](http://www.baumer.com/press)

**Baumer Group**

Die Baumer Group ist einer der international führenden Hersteller von Sensoren, Drehgebern, Messinstrumenten und Komponenten für die automatisierte Bildverarbeitung. Baumer verbindet innovative Technik und kundenorientierten Service zu intelligenten Lösungen für die Fabrik- und Prozessautomation und bietet dafür eine einzigartige Produkt- und Technologiebreite. Das Familienunternehmen ist mit rund 2.700 Mitarbeitern und Produktionswerken, Vertriebsniederlassungen und Vertretungen in 38 Niederlassungen und 19 Ländern immer nahe beim Kunden. Mit weltweit gleichbleibend hohen Qualitätsstandards und einer grossen Innovationskraft verschafft Baumer seinen Kunden aus zahlreichen Branchen entscheidende Vorteile und messbaren Mehrwert. Weitere Informationen im Internet unter [www.baumer.com](http://www.baumer.com).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pressekontakt:**  René Imhof  Baumer Group  Phone +41 (0)52 728 11 22  Fax +41 (0)52 728 11 44  rimhof@baumer.com  www.baumer.com | **Firmenkontakt Deutschland/Österreich:**  Baumer GmbH  Phone +49 (0)6031 60 07 0  Fax +49 (0)6031 60 07 60 70  sales.de@baumer.com  [www.baumer.com](http://www.baumer.com) | **Firmenkontakt Schweiz:**  Baumer Electric AG  Phone +41 (0)52 728 11 22  Fax +41 (0)52 728 11 44  [sales.ch@baumer.com](mailto:sales.ch@baumer.com) [www.baumer.com](http://www.baumer.com) |