# Presse-Information

**Baumer gewinnt mit den CX.I-Kameras den inspect award 2019**

(30.01.2019) Mit dem Plus an Leistung überzeugten die CX.I-Kameras von Baumer die Fachjury sowie Teilnehmer der Online-Abstimmung zum inspect award 2019 und wurden dafür mit dem 1. Platz in der Kategorie Vision ausgezeichnet. Der jährlich vom Wiley-VCH-Verlag ausgelobte Preis würdigt besondere Innovationen im Bereich industrieller Bildverarbeitung. Eine Fachjury wählt jeweils die 10 besten Produkte für die Kategorien Vision sowie Automation und Control aus. Mehr als 45000 Leser der Magazine inspect und messtec drives Automation sowie anderer Online-Portale konnten aus diesen in einem Online-Voting ihren Favoriten wählen.



Punkten konnten die CX.I-Kameras dabei mit dem Gesamtkonzept, das ein Plus an Leistung ermöglicht. Dank erweitertem Betriebstemperaturbereich von -40 °C bis 70 °C kann zum Beispiel auf zusätzliche Kühl- oder Heizmassnahmen verzichtet werden, um eine schnelle und kostengünstige Systemintegration zu realisieren. 4 Power-Ausgänge mit Pulsbreitenmodulation und einer Ausgangsleistung von bis zu 120 W (max. 48 V / 2,5 A) ermöglichen eine direkte Beleuchtungsansteuerung und sparen weitere Zusatzkomponenten ein. Mit Belichtungszeiten ab 1 µs und Bildraten bis 1000 fps können die Kameras branchenübergreifend in anspruchsvollen Applikationslösungen flexibel eingesetzt werden. Mithilfe des patentierten modularen Tube-Systems lassen sich Objektive verschiedener Länge mit einer variablen Anzahl an Zwischenringen schnell und flexibel gegen Staub und Schmutz schützen. Und wenn es noch mehr sein muss, verwandelt speziell entwickeltes IP 65/67 und IP 69K Gehäuse-Zubehör die CX.I-Kameras im Handumdrehen in IP 65/67- bzw. IP 69K-Kameras für sensible Bereiche der Lebensmittel-, Getränke- und Pharmaindustrie.

Weitere Informationen: www.baumer.com/cameras/CX

Bild: Mit dem Plus an Leistung überzeugten die CX.I-Kameras beim inspect award 2019 die Fachjury sowie die Teilnehmer der Online-Abstimmung.

Anzahl Zeichen (mit Leerzeichen): ca. 1840

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:**  Nicole Marofsky  Marketing Communication  Vision Competence Center  Phone +49 (0)3528 43 86 19  Fax +49 (0)3528 43 86 86  nmarofsky@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 1122  Fax +41 (0)52 728 1144  sales.ch@baumer.com  [www.baumer.com](http://www.baumer.com) |