



SICK AG
www.sick.com

SICK 是一家专注于传感器、光电和自动化技术的全球领先企业。总部位于德国瓦尔德基希 (Waldkirch)，拥有超过 50 年的历史。SICK 的产品广泛应用于工业、交通、建筑、农业和能源等领域。

地址：SICK AG
Waldkirch 73479 Waldkirch
德国

电话：+49 7681 14-10000

电邮：info@sick.com

TRUMPF 集团

■ ViP (VCSEL)

产品

■ 3D 传感器，用于工业应用

引言

随着工业 4.0 的推进，传感器技术在制造业中的应用越来越广泛。SICK 作为全球领先的传感器制造商，正通过其创新的 ViP (VCSEL) 和 3D 传感器技术，为工业客户提供更精准、更可靠的解决方案。SICK 首席执行官 Heiko Krebs 表示：“我们致力于通过技术创新，提升工业生产的效率和精度，为工业 4.0 的实现贡献力量。”



“SICK 正在通过其创新的 ViP (VCSEL) 和 3D 传感器技术，为工业客户提供更精准、更可靠的解决方案。SICK 首席执行官 Heiko Krebs 表示：‘我们致力于通过技术创新，提升工业生产的效率和精度，为工业 4.0 的实现贡献力量。’”

Heiko Krebs
SICK AG, 首席执行官



正文

VCSEL 是 TRUMPF Photonic Components 集团的核心产品之一。TRUMPF Photonic Components 首席执行官 Raph Gudde 表示：“我们非常高兴能与 SICK 合作，共同开发创新的 ViP (VCSEL) 和 3D 传感器技术。SICK 在传感器领域的深厚积累和全球影响力，为我们在工业 4.0 领域的合作提供了坚实的基础。我们期待通过双方的合作，为工业客户提供更先进、更可靠的传感器解决方案，推动工业生产的智能化和自动化进程。”

0000 000000, 0000 00 0000. 00 00000 000 0000 00 000 0000. TRUMPF 0 SICK 0 SPEETEC 000 00000. 00 0
 0000 FPGA 00 000 0000 0000 0000 0000000. 00 10 0000 4 000000 0000 0,1 0000 000000 00
 000. 00 00 00 00 0000 00000 0000. "000 0 00 00 0000 0000 0000 00 0 0000 00000 0000" 00 00
 0 (Krebs) 00 0000 0000.



"Wir sind stolz darauf, dass wir in der Lage sind, unsere Kunden mit der besten Lösung zu versorgen. TRUMPF Photonic Components ist ein Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Laser- und optischen Komponenten spezialisiert hat. Wir sind stolz darauf, dass wir in der Lage sind, unsere Kunden mit der besten Lösung zu versorgen. (Krebs) ist ein Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Laser- und optischen Komponenten spezialisiert hat. (Gudde) ist ein Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Laser- und optischen Komponenten spezialisiert hat."

_____ (Krebs) _____. "_____ SPEETEC _____."

