SENSOR+TEST 2022: PI Ceramic präsentiert Piezoelemente für Industrieautomation und Medizintechnik

PRESSEKONTAKT

Jenny Denzer  
Tel. +49 721 4846-1802  
Fax +49 721 4846-1019  
[j.denzer@pi.de](mailto:j.denzer@pi.de)

Physik Instrumente (PI)   
GmbH & Co. KG  
Auf der Römerstraße 1  
76228 Karlsruhe  
[www.pi.de](http://www.pi.de)

02-05-2022 I PI Ceramic I Veranstaltung

PI Ceramic präsentiert auf der SENSOR+TEST in Nürnberg vom 10. bis 12. Mai 2022 piezokeramische Produkte für Sensorikanwendungen in der Industrieautomation und Medizintechnik. Im Mittelpunkt stehen Komponenten und Sub-Systeme für Anwendungen wie Durchflussmessung, Luftblasendetektion, Ultraschallmesstechnik sowie Möglichkeiten der Höherveredelung und Integration von Piezobauelementen.

Sensorik gilt als Schlüsseltechnologie für die Industrie 4.0 und ist ein wichtiger Baustein der Automatisierung. In der Medizintechnik sind Sensorikelemente unverzichtbar und schaffen die Basis für immer zuverlässigere und sicherere medizinische Geräte. PI Ceramic stellt auf der Messe piezokeramische Aktoren und Ultraschallkomponenten für Anwendungen der smarten Verbrauchsmessung wie Durchflussmessung und Luftblasendetektion vor, die sowohl im industriellen als auch medizintechnischen Kontext Einsatz finden. Das Messeteam von PI Ceramic berät gerne zu kundenspezifischen Anforderungen und Möglichkeiten der Assemblierung oder Höherveredelung. Besucher finden uns in Halle 1, Stand 355.

Messetickets können hier angefordert werden:

[**https://www.piceramic.de/de/ueber-pi-ceramic/events/sensor-test**](https://www.piceramic.de/de/ueber-pi-ceramic/events/sensor-test)

Die SENSOR+TEST ist die weltweit führende Fachmesse für Sensorik, Mess- und Prüftechnik.



PI Ceramic präsentiert auf der Sensor+Test piezokeramische Produkte für Sensorikanwendungen in der Industrieautomation und Medizintechnik. (Bild: PI)

1.273 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Über PI Ceramic

Gemeinsam mit Anwendern die Grenzen des Mess- und Bewegbaren verschieben: Als weltweiter Partner mit über 25 Jahren Expertise entwickelt und fertigt PI Ceramic anspruchsvolle piezokeramische Komponenten und Sub-Systeme für Anwendungen in den Bereichen Medizintechnik, Industrielle Ultraschallsensorik, Präzisionsdosierung, Optik und Halbleitertechnik. 70 der aktuell rund 320 Beschäftigten am thüringischen Standort Lederhose arbeiten in der Forschung und Entwicklung. PI Ceramic ist ein Unternehmen der Physik Instrumente (PI) Gruppe, dem Innovations- und Marktführer für hochpräzise Positioniertechnik.

PI Ceramic GmbH

Lindenstraße

07589 Lederhose

[www.piceramic.de](https://www.piceramic.de/de/?utm_medium=foc&utm_source=PN&utm_campaign=LC-PIC-PN-Profil)