

DIN 51866-1:2000-04 (D)

Temperaturmessung - Teil 1: Übersicht über laserspektroskopische Verfahren

Inhalt		Seite
Vorwort	1
1	Anwendungsbereich	1
2	Normative Verweisungen	1
3	Definitionen, Abkürzungen	1
3.1	Definitionen	1
3.2	Abkürzungen und Kurzzeichen	2
4	Zusammenstellung der	3
4.1	Allgemeines	3
4.2	Kurzbeschreibung der	3
4.2.1	Spontane Raman-Streuung	3
4.2.2	Rayleigh-Streuung	3
4.2.3	Kohärente anti-Stokes-Raman-Streuung	4
4.2.4	Laser-induzierte Fluoreszenz (LIF)	4
5	Referenzmeßobjekt	5
6	Zusammenfassung	5