

KALIBRIERSCHEINE



KALIBRIERSCHEINE DAKKS

DAKKS Kalibrierscheine werden eingesetzt, wenn es um sehr hochwertige Kalibrierungen und um die Kalibrierung von Referenzgeräten geht oder Normen und Vorschriften dies verlangen. DAKKS-DKD-Kalibrierscheine werden mit Referenzgeräten erstellt, deren Rückführungen durch eine Kette bis zum Laborium der Physikalischen Bundesanstalt gewährleistet ist. DAKKS-DKD-Kalibrierscheine können nur

durch die nach der Norm DIN EN ISO 17025 akkreditierten Kalibrierlaboratorien ausgestellt werden. Durch eine regelmäßige externe Begutachtung und Reakkreditierung wird gewährleistet, daß eine gleichbleibend hohe Qualität bei der Kalibrierung gegeben ist. Diese kosten- und personalintensiven Maßnahmen ergeben einen höheren Preis, aber auch die nötige Verlässlichkeit bei den Messergebnissen.

Für Handmessgeräte, die mit dem Symbol  gekennzeichnet sind, bieten wir unten aufgeführte DAKKS-Kalibrierscheine an. Für Messumformer bzw. für die Kombination Anzeigegerät und Messumformer/Sensor können ebenfalls DAKKS-Kalibrierscheine erstellt werden.

Temperatur



DAKKS-T
Kalibrierschein (inkl. 1 Prüfpunkt)
(Bitte Prüfpunkt immer angeben)

weitere Prüfpunkte
(von -100 ... +1400 °C)
(Bitte Prüfpunkt immer angeben)

zusätzlicher Prüfpunkt
-196 °C

Druck



DAKKS-P
Art.-Nr. 602731
Kalibrierschein Überdruck -1 ... 100 bar
(inkl. 9 Prüfpunkte steigend und fallend)

DAKKS-PA
Art.-Nr. 602758
Kalibrierschein Absolutdruck 0 ... 70 bar
(inkl. 9 Prüfpunkte steigend und fallend)
weitere Messbereiche auf Anfrage

Luftfeuchte (inkl. 1 Temperaturwert)



DAKKS-FE
Art.-Nr. 602871
Kalibrierschein für Geräte mit externem Sensor
(Prüfpunkte: Feuchte 15 %, 70 % und Temperatur ca. 23 °C)

DAKKS-F
Art.-Nr. 602870
Kalibrierschein für Geräte mit fest angebrachtem Sensor
(Prüfpunkte: Feuchte 20 %, 50 %, 80 % und Temperatur ca. 23 °C)



KALIBRIERSCHEINE ACCREDIA

NEU! An unserem Standort Delta Ohm in Padua/Italien können Kalibrierscheine für Messgrößen erstellt werden, für die es in Europa nur eine beschränkte Anzahl an anerkannten Laboratorien gibt. Das Kalibrierlabor ist mit modernster Messtechnik ausgestattet, ebenfalls nach der Norm DIN EN 17025 akkreditiert und wird regelmäßig durch ACCREDIA begutachtet. Aufgrund der weltweiten Anerkennung von Kalibrierdienstleistungen durch die Dachorganisation ILAC* ist die Gültigkeit der Kalibrierscheine in Deutschland und europaweit, sowie ca. 100 weiteren Staaten durch die ILAC gewährleistet. Der Kalibrierschein wird in deutscher Sprache ausgestellt. Für Handmessgeräte, die mit dem Symbol  gekennzeichnet sind, bieten wir die aufgeführten ACCREDIA-Kalibrierscheine an.

*ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) ist eine seit über 40 Jahren bestehende Vereinigung im Bereich der Laborakkreditierungen, deren Mitglieder in über 70 Länder und regionale Organisationen repräsentieren. Die Anerkennungsvereinbarung ILAC MRA verpflichtet alle Mitglieder Kalibrierergebnisse, die von national akkreditierten Laboratorien (z. B. DAKKS oder ACCREDIA) erstellt wurden, gegenseitig anzuerkennen.

Weitere Informationen unter:
<http://ilac.org/language-pages/german/>

Beleuchtungsstärke



ACCREDIA-B1
Art.-Nr. 611508
7 Prüfpunkte im Bereich von 50 ... 4000 lux

ACCREDIA-B2
Art.-Nr. 611509
Radiometer UV A
10 ... 50 Wm⁻²

ACCREDIA-B3
Art.-Nr. 611510
Leuchtdichte
5 Prüfpunkte im Bereich 10000 ... 30000 cdm⁻²

ACCREDIA-B4
Art.-Nr. 611511
Pyranometer (solare Bestrahlungsstärke)
1 Prüfpunkt

Luftgeschwindigkeit



ACCREDIA-G1
Art.-Nr. 611512
Flügelrad-Anemometer bis Ø 60 mm und Hitzedrahtsonden
1 ... 25 m/s
Prüfpunkte: ca. 1, 2,5, 5, 10, 25 m/s

ACCREDIA-G2
Art.-Nr. 611513
Flügelrad-Anemometer ab Ø 60 mm, Ultraschall- und Staudrucksonden, Schalen-Anemometer
1 ... 25 m/s
Prüfpunkte: ca. 1, 2,5, 5, 10, 25 m/s

Akustik



Kalibrierung für integrierenden Schallpegelmessler (IEC 61672) und Kalibrator (IEC 60942)

ACCREDIA-A1
Art.-Nr. 611514
Geräte Hersteller Delta Ohm (siehe Seite 95 / 96)

ACCREDIA-A2
Art.-Nr. 611693
Beliebige Hersteller



Kalibrierlabor Luftgeschwindigkeit Delta Ohm / Padua