

# + Datenblatt Feuchte-Kalibrierkit



# Feuchte-Kalibrierkit

Das E+E Feuchte-Kalibrierkit ist eine kostengünstige Methode zur Kalibrierung von Feuchtemessgeräten mit einem Fühlerdurchmesser von 10-12 mm. Die Verwendung ist sehr einfach und erfordert kein hoch qualifiziertes technisches Personal. Das Kit beinhaltet eine Kalibrierkammer und eine Auswahl an E+E Feuchte-Standardsets.

## E+E Feuchtestandards

Die E+E Feuchtestandards bestehen aus nicht-gesättigten Salzlösungen, erhältlich im Set zu fünf oder 50 unbegrenzt haltbaren Einmal-Ampullen. Die Sicherheitshinweise sind auf dem Etikett angegeben oder dem Sicherheitsdatenblatt, das auf Anfrage erhältlich ist, zu entnehmen.

Jedes E+E Feuchte-Standardset wird mit einem rückführbaren Kalibrierzertifikat geliefert, ausgestellt durch das österreichische Nationale Metrologie-Institut (NMI).



Kalibrierkammer



Feuchte-Standardkit



Kalibrierzertifikat

# E+E Feuchtestandard

## Genauigkeit

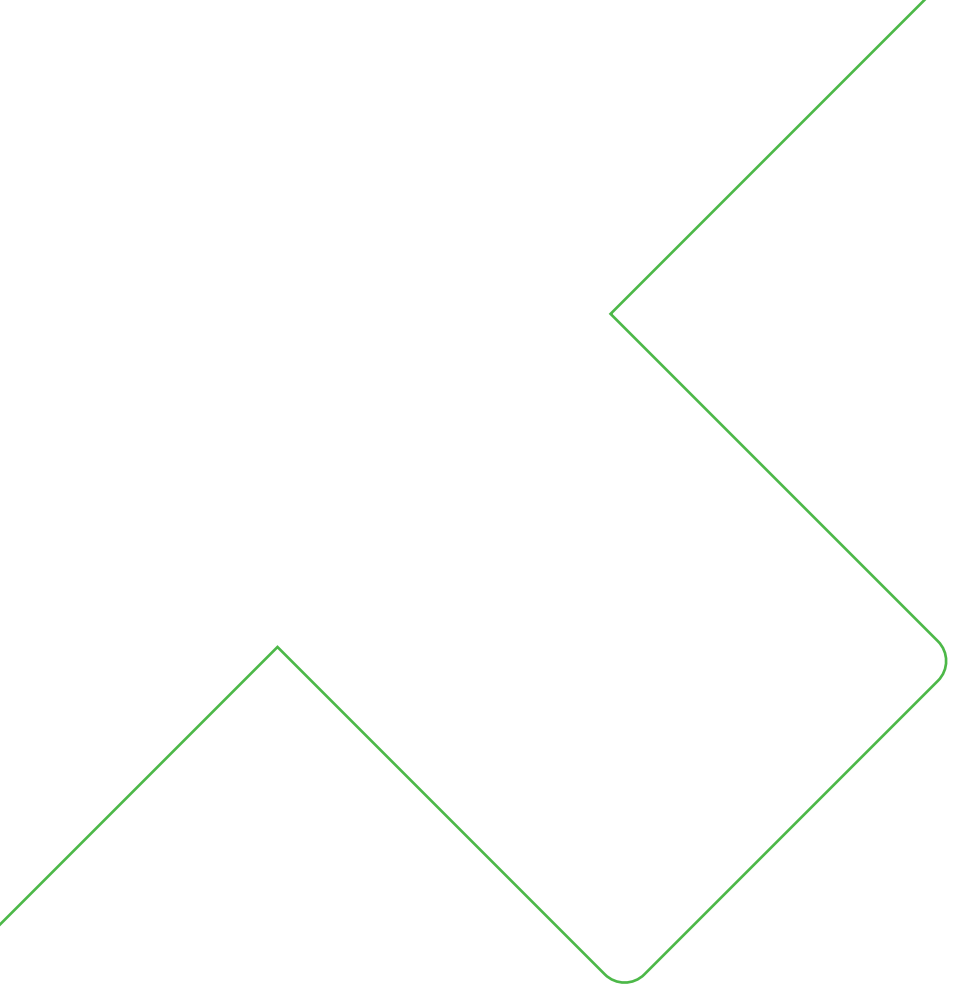
Feuchtwert	Genauigkeit bei 23 °C
0 % RH	±0.3 % RH
5 % RH	±0.5 % RH
10 % RH	±0.5 % RH
20 % RH	±0.5 % RH
35 % RH	±0.5 % RH
50 % RH	±0.9 % RH
65 % RH	±0.9 % RH
80 % RH	±1.2 % RH
95 % RH	±1.2 % RH

Für die Kalibrierung mit dem Feuchte-Kalibrierkit siehe User Manual unter [www.epluse.com/fileadmin/data/product/HumidityCalibrationSet/BA\\_CalibrationInstruction\\_e.pdf](http://www.epluse.com/fileadmin/data/product/HumidityCalibrationSet/BA_CalibrationInstruction_e.pdf).

## Bestellinformation

Beschreibung	Code
<b>Feuchtestandard<sup>1)</sup></b> 5 Ampullen 0 % RH + 5 Textileinlagen 5 Ampullen 5 % RH + 5 Textileinlagen 5 Ampullen 10 % RH + 5 Textileinlagen 5 Ampullen 20 % RH + 5 Textileinlagen 5 Ampullen 35 % RH + 5 Textileinlagen 5 Ampullen 50 % RH + 5 Textileinlagen 5 Ampullen 65 % RH + 5 Textileinlagen 5 Ampullen 80 % RH + 5 Textileinlagen 5 Ampullen 95 % RH + 5 Textileinlagen	HA010400
	HA010405
	HA010410
	HA010420
	HA010435
	HA010450
	HA010465
	HA010480
	HA010495
<b>Feuchtestandard<sup>1)</sup></b> 50 Ampullen 0 % RH + 5 Textileinlagen 50 Ampullen 5 % RH + 5 Textileinlagen 50 Ampullen 10 % RH + 5 Textileinlagen 50 Ampullen 20 % RH + 5 Textileinlagen 50 Ampullen 35 % RH + 5 Textileinlagen 50 Ampullen 50 % RH + 5 Textileinlagen 50 Ampullen 65 % RH + 5 Textileinlagen 50 Ampullen 80 % RH + 5 Textileinlagen 50 Ampullen 95 % RH + 5 Textileinlagen	HA011500
	HA011505
	HA011510
	HA011520
	HA011535
	HA011550
	HA011565
	HA011580
	HA011595
<b>Kalibrierkammer</b> für Messfühler Ø10 - 12 mm	HA010401
<b>Textileinlagen</b> 50-Stk.-Packung	HA010498

1) Eine Ampulle enthält jeweils 1 ml der entsprechenden Lösung



Company Headquarters &  
Production Site

**E+E Elektronik Ges.m.b.H.**  
Langwiesen 7  
4209 Engerwitzdorf | Austria  
T +43 7235 605-0  
F +43 7235 605-8  
info@epluse.com  
www.epluse.com

Subsidiaries

**E+E Sensor Technology (Shanghai) Co., Ltd.**  
T +86 21 6117 6129  
info@epluse.cn

**E+E Elektronik France SARL**  
T +33 4 74 72 35 82  
info.fr@epluse.com

**E+E Elektronik Deutschland GmbH**  
T +49 6171 69411-0  
info.de@epluse.com

**E+E Elektronik India Private Limited**  
T +91 990 440 5400  
info.in@epluse.com

**E+E Elektronik Italia S.R.L.**  
T +39 02 2707 86 36  
info.it@epluse.com

**E+E Elektronik Korea Ltd.**  
T +82 31 732 6050  
info.kr@epluse.com

**E+E Elektronik Corporation**  
T +1 847 490 0520  
info.us@epluse.com

Version v3.3 | 07-2023  
Änderungen vorbehalten



—  
your partner  
in sensor  
technology.

[www.epluse.com](http://www.epluse.com)