

Verfahren / Kalibrierrichtlinie	Angewendet seit
---------------------------------	-----------------

Elektrische Messgrößen						
IEC	61000	4-2		2009-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-2:2009	18.11.2019
IEC	61000	4-4		2013-05	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2012); Deutsche Fassung EN 61000-4-4:2012	18.11.2019
IEC	61000	4-5		2019-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014 + A1:2017	11.05.2020
ISO	10605			2023-06	Straßenfahrzeuge - Prüfverfahren für elektrische Störungen durch elektrostatische Entladungen	05.10.2023
ISO	7637	2		2011-03	Straßenfahrzeuge - Elektrische, leitungsgeführte und gekoppelte Störungen - Teil 2: Elektrische, leitungsgeführte Störungen auf Versorgungsleitungen	18.11.2019
ISO	16750	2		2023-07	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Beanspruchungen	05.10.2023

Dimensionelle Messgrößen						
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 4.1	-	2006	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für zylindrischen Einstellnormalen, Lehdornen und -ringen	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 4.2	-	2007	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Prüfstiften / Gewindeprüfstiften	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 4.4	-	2009	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Einstellmaßen für Bügelmessschrauben mit planparallelen oder sphärischen Messflächen, Kugelendmaßen oder Stichmaßen	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 4.7	-	2005	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Rachenlehren	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 4.8	-	2006	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für zylindrischen Gewinde-Einstellnormalen, Gewinde-Lehdornen und -Prüfdornen	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 4.9	-	2006	Prüfanweisung für Messmitteln für geometrische Messgrößen Prüfanweisung für zylindrischen Gewinde-Einstellringen, Gewinde-Lehringen	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 9.1	-	2006	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Messschiebern für Außen-, Innen- und Tiefenmaße	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 9.2	-	2006	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Tiefenmessschiebern	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 9.3	-	2006	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Höhenmessschiebern	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 10.1	-	2001	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Bügelmessschrauben mit planparallelen oder sphärischen	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 10.5	-	2010	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Tiefenmessschrauben	04.12.2020
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 10.7	-	2010	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Innenmessschrauben mit 2-Punkt-Berührung	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 10.8	-	2002	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Innenmessschrauben mit 3-Linien-Berührung	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ/DKD	2618	Blatt 10.8	-	2024	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Innenmessschrauben und Innenmessgeräte mit 3-Linien-Berührung (nur Innenmessschrauben)	01.04.2024
VDI/VDE/DGQ/DKD	2618	Blatt 11.1	-	2021	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für mechanische Messuhren	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 11.2	-	2002	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Feinzeigern	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 11.3	-	2002	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Füllhebelmessgeräten	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ/DKD	2618	Blatt 11.4	-	2020	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für elektronische digitale Messuhren	30.06.2021
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 12.1	-	2005	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Hebelmessgeräten (Schnelltaster) für Außenmessungen	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 13.1	-	2005	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Hebelmessgeräten (Schnelltaster) für Innenmessungen	26.01.2023
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 13.2	-	2005	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für Innenmessgeräte mit 2-Punkt-Berührung	04.12.2020
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 14.1	-	2010	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für elektrische Längenmeseinrichtungen bestehend aus induktivem Messtaster und Messgerät	04.12.2020

VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 16.1		2009	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für vertikale Längenmessgeräte	28.02.2018
VDI/VDE/DGQ	2618	Blatt 17.1		2014	Prüfmittelüberwachung Prüfanweisung für horizontale Längenmessgeräte	28.02.2018
VDI/VDE/DKD	2648	Blatt 2		Mai 2024	Sensoren und Messsysteme für die Drehwinkelmessung Anweisungen für die rückführbare Kalibrierung Indirekt messende Drehwinkelmesssysteme	26.08.2024
<b>Mechanische Messgrößen</b>						
DIN	51309			Aug. 22	Kalibrierung von Drehmomentmessgeräten für statische Drehmomente	24.11.2022
DIN ISO	6789	2		Jul. 17	Schraubwerkzeuge-handbetätigte Drehmomentwerkzeuge: Kalibrierung und Messunsicherheit	04.12.2020
EURAMET	CG no. 17	-	-	4.1 (04/2022)	Guidelines on the Calibration of Electromechanical and Mechanical Manometers	01.10.2023
DKD	R 6-1	-	Rev 3 2020	03/2014	Kalibrierung von Druckmessgeräten	11.01.2021
<b>Thermodynamische Messgrößen</b>						
DKD	R 5-1		-	11/2023	Kalibrierung von Widerstandsthermometern	09.01.2025
DKD	R 5-3		-	09/2018	Kalibrierung von Thermoelementen	18.11.2019
DKD	R 5-4		-	09/2018	Kalibrierung von Temperatur-Blockkalibratoren	18.11.2019
DKD	R 5-5		-	09/2018	Kalibrierung von Temperaturanzeigergeräten und -simulatoren durch elektrische Simulation und Messung	18.11.2019

Die Angabe der Verfahren erfolgt laut Anforderungen der EA-2/15 M: 2023 im Rahmen der Akkreditierung flexibler Geltungsbereiche.