

# Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle bestätigt mit dieser **Akkreditierungsurkunde**, dass das Prüflaboratorium

**Phoenix Contact GmbH & Co. KG**  
**32825 Blomberg, Flachsmarktsraße 8-28**

die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 für die in der Anlage zu dieser Urkunde aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten erfüllt. Dies schließt zusätzliche bestehende gesetzliche und normative Anforderungen an das Prüflaboratorium ein, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese in der Anlage zu dieser Urkunde ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Akkreditierung wurde gemäß Art. 5 Abs. 1 Satz 2 VO (EG) 765/2008, nach Durchführung eines Akkreditierungsverfahrens unter Beachtung der Mindestanforderungen der DIN EN ISO/IEC 17011 und auf Grundlage einer Bewertung und Entscheidung durch den eingesetzten Akkreditierungsausschuss ausgestellt.

Diese Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 01.10.2024 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-12161-04.  
Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 3 Seiten.

Registrierungsnummer der Akkreditierungsurkunde: **D-PL-12161-04-00**



Im Auftrag Florian Burkart  
Fachbereichsleitung

Berlin, 01.10.2024

*Diese Urkunde gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen ([www.dakks.de](http://www.dakks.de)).*

*Siehe Hinweise auf der Rückseite*

# Deutsche Akkreditierungsstelle

Standort Berlin  
Spittelmarkt 10  
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main  
Europa-Allee 52  
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig  
Bundesallee 100  
38116 Braunschweig

Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAKKS) ist die beliehene nationale Akkreditierungsstelle der Bundesrepublik Deutschland gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i. V. m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV.

Die DAKKS ist als nationale Akkreditierungsbehörde gemäß Art. 4 Abs. 4 VO (EG) 765/2008 und Tz. 4.7 DIN EN ISO/IEC 17000 durch Deutschland benannt.

Die Akkreditierungsurkunde ist gemäß Art. 11 Abs. 2 VO (EG) 765/2008 im Geltungsbereich dieser Verordnung von den nationalen Behörden als gleichwertig anzuerkennen sowie von den WTO-Mitgliedsstaaten, die sich in bilateralen- oder multilateralen Gegenseitigkeitsabkommen verpflichtet haben, die Urkunden von Akkreditierungsstellen, die Mitglied bei ILAC oder IAF sind, als gleichwertig anzuerkennen.

Die DAKKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC).

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: [www.european-accreditation.org](http://www.european-accreditation.org)

ILAC: [www.ilac.org](http://www.ilac.org)

IAF: [www.iaf.nu](http://www.iaf.nu)

## Deutsche Akkreditierungsstelle

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12161-04-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 01.10.2024

**Ausstellungsdatum:** 01.10.2024

**Inhaber der Akkreditierungsurkunde:**

**Phoenix Contact GmbH & Co. KG**  
**32825 Blomberg, Flachsmarktsraße 8-28**

**mit dem Standort**

**Phoenix Contact GmbH & Co. KG**  
**Laboratory Marking and Identification**  
**32825 Blomberg, Flachsmarktsraße 8**

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

#### **Umweltprüfungen**

**Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAKKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

*Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen ([www.dakks.de](http://www.dakks.de))*

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite



Deutsche  
Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12161-04-00

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Fachbereich	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfgegenstand / Einschränkung
Umweltprüfungen	DIN EN ISO 22479:2022-08	Korrosion von Metallen und Legierungen - Prüfung mit Schwefeldioxid in feuchter Atmosphäre (fixed gas method) (ISO 22479:2019)	
Umweltprüfungen	VDMA 24364:2018-05	Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	
Umweltprüfungen	VW PV 3.10.7:2005-02-01	Farben und Lacke, Prüfung auf Substanzen, die die Lackbenetzung stören	Markierungsmaterial Nur 3.2.2. Lösemitteltest
Umweltprüfungen	CS-QM-000007:2021-03	Kratztest mit steigender Kraft bei 1 Doppelhub	Markierungsmaterial Nur Prüfung 7.1.2
Umweltprüfungen	CS-QM-000007:2021-03	Tape-Test von Schriftbedruckung	Markierungsmaterial Nur Prüfung 7.2.1
Umweltprüfungen	DIN EN 60068-2-2 VDE0468-2-2:2008-05	Umgebungseinflüsse - Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:2007); Deutsche Fassung EN 60068-2-2:2007	Markierungsmaterial Nur Abschnitt: 5.2 Prüfung Bb
Umweltprüfungen	DIN EN 62208:2012-06	Leergehäuse für Niederspannungsschaltgerätekombinationen - Allgemeine Anforderungen (IEC 62208:2011); Deutsche Fassung EN 62208:2011	Markierungsmaterial Nur Abschnitt: 9.3
Umweltprüfungen	DIN EN 61010-1 Berichtigung 1:2022-02 VDE 0411-1 Berichtigung 1:2022-02	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61010-1:2010 + COR:2011 + A1:2016, modifiziert + A1:2016/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019; Berichtigung 1	Markierungsmaterial Nur Abschnitt: 5.3

**Verwendete Abkürzungen:**

Gültig ab: 01.10.2024  
Ausstellungsdatum: 01.10.2024

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12161-04-00

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.  
EN Europäische Norm

Gültig ab: 01.10.2024  
Ausstellungsdatum: 01.10.2024