

EG – Konformitätserklärung

Wien, am 21.05.2024

Hiermit erklären wir, die

Dipl.-Ing. Ernst KRYSTUFEK GmbH & Co KG
A-1230 Wien, Pfarrgasse 79,

in alleiniger Verantwortung, dass nachfolgend aufgelistete Messgeräte für elektrische und physikalische Größen folgenden EU-Richtlinien entsprechen:

1. Spannungsprüfer

a) 1-polige Spannungsprüfer

PAN 2000, PAN PSD140TR, PAN PSD150, PAN PSD190, PAN PSD190TR, PAN Voltfinder

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe RoHS 2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

- EN 61010-1:2010 +A1:2019 + AC:2019:
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
- EN IEC 61010-2-033:2021 +A11:2021 (Besondere Anforderungen an handgehaltene Multimeter und andere handgehaltene Messgeräte für den Haushalt und professionellen Gebrauch, geeignet zur Messung von Netzspannungen)
- EN IEC 61326-1:2021 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen
- EN 61243-3:2014 +AC:2015 Arbeiten unter Spannung – Spannungsprüfer
- EN IEC 63000:2018 Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

b) 2-polige Spannungsprüfer

PAN Allrounder 200AD, PAN MV-1000A, PAN MV-1000AD, PAN Prüflampe, PAN Sockeltester FI, PAN Stromkreisfinder, PAN Volttester 400, PAN Volttester 400FI,

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe RoHS 2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

- EN 61010-1:2010 +A1:2019 + AC:2019:
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
- EN IEC 61010-2-033:2021 +A11:2021 (Besondere Anforderungen an handgehaltene Multimeter und andere handgehaltene Messgeräte für den Haushalt und professionellen Gebrauch, geeignet zur Messung von Netzspannungen)
- EN 61010-031:2015 +A1:2021 +A11:2021 Sicherheitsbestimmungen für handgehaltenes Messzubehör zum Messen und Prüfen
- EN IEC 61326-1:2021 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen
- EN 61243-3:2014 +AC:2015 Arbeiten unter Spannung – Spannungsprüfer
- EN IEC 63000:2018 Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

2. Digital-Multimeter

[PAN 118](#), [PAN 184](#), [PAN 185](#), [PAN 186](#), [PAN 188](#), [PAN DFA3](#), [PAN IR-MM](#), [PAN Isometer](#), [PAN Kabelfinder](#), [PAN LAN1](#), [PAN Micrometer](#), [PAN Micrometer Neu](#), [PAN Minimeter](#), [PAN Multicar](#), [PAN Multistift](#), [PAN Pocketmeter](#), [PAN Pocketmeter lite](#), [PAN Profimeter](#)

und Zangen-Amperemeter

[PAN 100AD+](#), [PAN 124](#), [PAN 127](#), [PAN 200A+](#), [PAN 600AD+](#), [PAN 1000AD](#), [PAN 3000A+](#), [PAN Leckstromzange](#)

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe RoHS 2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

- EN 61010-1:2010 +A1:2019 + AC:2019:
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
- EN IEC 61010-2-033:2021 +A11:2021 (Besondere Anforderungen an handgehaltene Multimeter und andere handgehaltene Messgeräte für den Haushalt und professionellen Gebrauch, geeignet zur Messung von Netzspannungen)
- EN 61010-031:2015 +A1:2021 +A11:2021 Sicherheitsbestimmungen für handgehaltenes Messzubehör zum Messen und Prüfen
- EN IEC 61326-1:2021 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen
- EN IEC 63000:2018 Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

3. Infrarot Thermometer

PAN IR-T800+

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe RoHS 2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

- EN 61010-1:2010 +A1:2019 + AC:2019:
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
- EN IEC 61326-1:2021 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte -
EMV-Anforderungen
- EN IEC 63000:2018 Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der
Beschränkung gefährlicher Stoffe

4. Sonstige Messgeräte

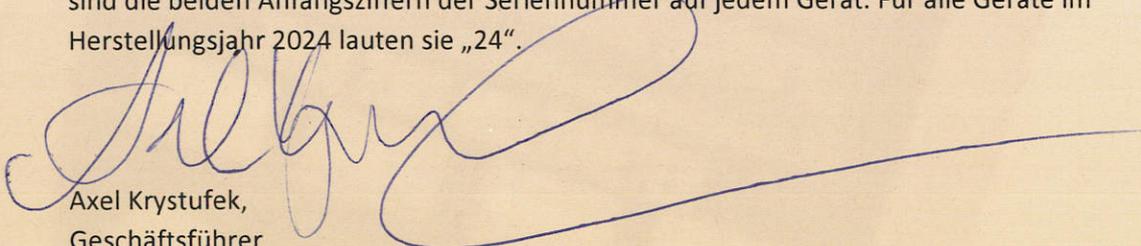
PAN Feuchtemesser, PAN KLM-2000, PAN KLM30R, PAN Leitungsfinder, PAN Leitungssucher, PAN Magnetfinder, PAN Multidetector

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe RoHS 2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

- EN 61010-1:2010 +A1:2019 + AC:2019:
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
- EN 61010-031:2015 +A1:2021 +A11:2021 Sicherheitsbestimmungen für handgehaltenes
Messzubehör zum Messen und Prüfen
- EN IEC 61326-1:2021 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte -
EMV-Anforderungen
- EN IEC 63000:2018 Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der
Beschränkung gefährlicher Stoffe

Die beiden letzten Ziffern des Jahres, in dem die CE – Konformitätskennzeichnung angebracht wurde, sind die beiden Anfangsziffern der Seriennummer auf jedem Gerät. Für alle Geräte im Herstellungsjahr 2024 lauten sie „24“.



Axel Krystufek,
Geschäftsführer

Dipl.-Ing. Ernst KRYSTUFEK GmbH & Co KG