



ÖVE-ZERTIFIKAT

und Berechtigung zur Führung des Österreichischen Prüfzeichens



Zertifikat Nr.: **43-237-06**

Gültig von: 2022 12 22
bis: 2024 12 22

Der Österreichische Verband für Elektrotechnik (OVE) erteilt der tieferstehenden Firma das Recht, die angeführten Produkte mit dem Österreichischen Prüfzeichen zu kennzeichnen.

Firma: **PC Electric Ges.m.b.H.**
Diesseits 145
4973 St. Martin im Innkreis
Österreich

Produkt: **Ortsveränderliche Schutzeinrichtung mit
netzspannungsabhängiger Differenzstrom (DI) Auslösung**

Die vom Auftraggeber vorgestellten Produkte wurden auf Einhaltung mit den Anforderungen der in diesem Zertifikat gelisteten Normen, Standards und technischen Spezifikationen geprüft. Der OVE bescheinigt die Konformität der gelisteten Produkte und jener Produkte, welche identisch mit den eingereichten hergestellt werden (EN ISO/IEC 17067, Konformitätsbewertungssystem Typ 5).

Der Herstellungsprozess und die Produkte unterliegen einer laufenden Überwachung auf der Grundlage harmonisierter, europäischer Verfahren. Dieses Zertifikat wurde unter der Annahme und vorbehaltlich der Tatsache ausgestellt, dass der Auftraggeber im Besitz sämtlicher Produktrechte ist.

Die Prüfergebnisse sind in folgenden Akten dokumentiert:
3626,3440,3421,3279,3210,3063-1738/16-NA1

Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Leiter OVE Prüfung und Zertifizierung

T. Neumayer

Digitally signed by T. Neumayer
Email=t.neumayer@ove.at

Dipl.-Ing. T. Neumayer

Wien, 2022 11 23



OVE Prüfung und Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter <https://akkreditierung-austria.gv.at> veröffentlichten Bereiche.



Hersteller:

PC Electric Ges.m.b.H.
Diesseits 145
4973 St. Martin im Innkreis
Österreich

Fertigungsstätte(n):

PCE Polska Sp.z.o.o.
ul Podwalna 8A
58-200 Dzierzoniow
Polen

Geprüft und zertifiziert nach:

DIN VDE 0661:1988-04
ÖVE/ÖNORM E 8639:2011-05-01 (Abschnitte 8.1.3.Z2, 9.18, 9.20, 9.32, 9.33, 9.Z1)
ÖVE/ÖNORM EN 61543:2007-06-01

Dieses Zertifikat bildet die Grundlage für die EU-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität der zertifizierten Produkte mit den genannten Normen im Sinne der **EU-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**. Für die Vermutung der Konformität gemäß Art. 12 mit den Sicherheitszielen gemäß Art. 3 der Richtlinie sind die aktuell im Amtsblatt der Europäischen Union angegebenen Übergangsfristen zu beachten.

**Produkt: Ortsveränderliche Schutzeinrichtung mit
netzspannungsabhängiger Differenzstrom (DI) Auslösung**

Typenbezeichnung:

Technische Daten:

Handelsmarke:

PRCD-S+, Type 967011355

PCE

Nennspannung: AC 230 V

Nennfrequenz: 50 Hz

Nennstrom: 16 A

Nennauslösefehlerstrom: 30 mA

Kurzschlussfestigkeit: 1500 A mit Vorsicherung 25 A gL

Wiederanschließbar (mit Schraubklemmen) zur Verwendung mit H07RN-F 3G 1mm² bis 2,5mm²,

H07BQ-F 3G 1,5mm² bis 2,5mm²,

H05BQ-F 3G 1mm²,

(mit mind. 1,5 m ±10% Länge jeweils vor und 1,5 m nach der Schutzeinrichtung)

Cl. II; IP 55; 2P+PE

Umgebungstemperatur von -25°C bis +45°C bei täglichem Mittelwert der 35°C nicht überschreitet

OVE Prüfung und Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter <https://akkreditierung-austria.gv.at> veröffentlichten Bereiche.

PRCD-S+, Type 967011155

PCE

Nennspannung: AC 230 V

Nennfrequenz: 50 Hz

Nennstrom: 16 A

Nennauslösefehlerstrom: 10 mA

Kurzschlussfestigkeit: 1500 A mit Vorsicherung 25 A gL

Wiederanschließbar (mit Schraubklemmen) zur Verwendung mit H07RN-F 3G 1mm² bis 2,5mm²,

H07BQ-F 3G 1,5mm² bis 2,5mm²,

H05BQ-F 3G 1mm²,

(mit mind. 1,5 m ±10% Länge jeweils vor und 1,5 m nach der Schutzeinrichtung)

Cl. II; IP 55; 2P+PE

Umgebungstemperatur von -25°C bis +45°C bei täglichem Mittelwert der 35°C nicht überschreitet

OVE Prüfung und Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter <https://akkreditierung-austria.gv.at> veröffentlichten Bereiche.