

EU-Konformitätserklärung / EU-Declaration of Conformity

Nr. / No. 041/17-D

Produktbezeichnung: Power Meter/ Power Meter
 SICAM P50/P55
 Product identification: 7KG7750 – 0xA0x – 0AAx/yy; 7KG7755 – 0xA00 – 0AAx/yy.....
 wobei x eine Zahl oder ein Buchstabe ist, für Details siehe die Bestellstruktur im Anhang /
 where x is replaced by a number or a character, see annexed order structure for details
 wobei y ein Buchstabe von A bis Z ist / where y is replaced by a character from A to Z
 Hersteller: Siemens AG
 Manufacturer:
 Anschrift: Humboldtstraße 59.....
 Address: D-90459 Nuremberg, Germany.....

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Niederspannungsrichtlinie:

2014/35/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 357–374

EMV-Richtlinie:

2014/30/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 79–106

RoHS-Richtlinie:

2011/65/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten; Amtsblatt der EU L174, 1/07/2011, S. 88–110; geändert durch Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission vom 31. März 2015

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Low Voltage Directive:

2014/35/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 357–374

EMC Directive:

2014/30/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 79–106

RoHS Directive:

2011/65/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment; Official Journal of the EU L174, 1/07/2011, p. 88–110; amended by Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 of 31 March 2015

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

Siemens Aktiengesellschaft: Chairman of the Supervisory Board: Jim Hagemann Snaube;
 Managing Board: Roland Busch, Chairman, President and Chief Executive Officer; Veronika Bienert, Peter Koerte, Cedrik Neike, Matthias Rebellius,
 Ralf P. Thomas, Judith Wiese
 Registered offices: Berlin and Munich, Germany; Commercial registries: Berlin-Charlottenburg, HRB 12300, Munich, HRB 6684
 WEEE-Reg.-No. DE 23691322

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

The conformity of the designated product with the provisions of the applied Directive(s) is proved by full compliance with the following standards / regulations:

Harmonisierte Normen, sonstige technische Normen, Spezifikationen /
Harmonised standards, other technical standards, specifications:

Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>	Referenznummer <i>Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Date of issue</i>
EN IEC 63000	2018	EN 61326-1	2013
EN 61010-1	2010+A1:2019.....		
EN 61010-2-030.....	2021+A11:2021.....		

Unterzeichnet für und im Namen von: / Signed for and on behalf of:

Siemens Aktiengesellschaft

Nuremberg 2025-04-25
Ort / place Datum der Ausstellung / Date of issue

Bernd Meyer
Name / name

Unterschrift / signature

Michael Kläring
Name / name

Unterschrift / signature

Head of SI EA R&D
Funktion / function

Head of SI EA O PA
Funktion / function

Anhang / Annex

Bestellstruktur / Order structure

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						
7KG775	0	-	0	x	A	0	x	-	0	A	A	x	/	y	y
Power Meter with display															
SICAM P50															
Flush-mounting switch panel with graphic display															
Dimensions: 96 mm x 96 mm															
2 binary outputs (standard)															
Isolated voltage measuring inputs															
I/O-module (optional)															
Without															
2 binary outputs															
2 binary inputs															
2 analog outputs (DC 0 mA to 20 mA/ 4 mA to 20 mA)															
2 analog inputs (DC 0 mA to 20 mA)															
3 relay outputs															
Front protection class															
IP41 (standard)															
IP65															
Communication module															
RS485 with PROFIBUS DP and Modbus RTU/ASCII															
RS485 with IEC 60870-5-103 and Modbus RTU/ASCII															
Hardware Version															

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						
7KG775	5	-	0	x	A	0	0	-	0	A	A	x	/	y	y
Power Meter without display															
SICAM P55															
DIN rail device															
Dimensions: 96 mm x 96 mm															
2 binary outputs															
Protection class front IP20															
I/O-module															
9															
Without															
A															
2 binary outputs															
B															
2 binary inputs															
C															
2 analog outputs (DC 0 mA to 20 mA/4 mA to 20 mA)															
D															
2 analog inputs (DC 0 mA to 20 mA)															
E															
3 relay outputs															
G															
Communication module															
16															
RS485 with PROFIBUS DP and Modbus RTU/ASCII															
0															
RS485 with IEC 60870-5-103 and Modbus RTU/ASCII															
1															
Hardware Version															
E															
E															