



Bauartprüfzertifikat Nr. CH-MI003-09010-05

Type examination certificate

Auftraggeber:
Applicant:

Saia-Burgess Controls AG
Bahnhofstrasse 18
3280 Murten
Schweiz

Anforderungen:
Requirements:

Schweizerische Messmittelverordnung (SR 941.210) vom
15. Februar 2006, Anhang 2 Modul B;
Swiss ordinance on measuring instruments (SR 941.210) of
February 15, 2006 annex 2 module B;
Richtlinie 2004/22/EG des Europäischen Parlaments und des
Rates vom 31. März 2004 über Messgeräte (MID), Anhang B,
Messgerätekategorie MI-003
Directive 2004/22/EC of the European Parliament and Council
of March 31, 2004 on measuring instruments (MID), appendix
B, class of measuring instruments MI-003

Geräteart:
Type of instrument:

Einphasen Elektrizitätszähler für Wirkverbrauch
Single Phase Static Meter for Active Energy

Typenbezeichnung:
Type designation:

ALD1...
MEMO3-M...

Genauigkeitsklasse:
Accuracy class

B

Kenndaten:
Characteristics:

Referenzspannung U_n :230 V
Referenzstromstärke I_{Ref} :5 A
Grenzstromstärke I_{max} :32 A
Referenzfrequenz f_n :50 Hz
Betriebstemperaturbereich:-10°C...+55°C
Schutzart Gehäuse:IP 51 (eingebaut in
.....Schaltschrank)
Schutzart Anschlüsse:IP 20
Schutzklasse:Klasse II (Freiluftzähler)

Zertifikat gültig bis:
Certificate valid until:

31. Mai 2019

CH-3003 Bern-Wabern, 23. Juni 2011

Benannte Stelle
Notified body

Zertifizierungsstelle METAS-Cert
Nr. 1259

Für die Prüfung
For the test

Christian Santschi

i.V.

Jürg Ramseyer, Leiter METAS-Cert