



Bauartprüfzertifikat Nr. CH-MI003-08008-00

Type examination certificate

Auftraggeber:
Applicant:

Saia-Burgess Control AG
Bahnhofstrasse 18
3280 Murten

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, Messgeräteklasse MI-003
Directive 2004/22/EC of the European Parliament and Council
of March 31, 2004 on measuring instruments (MID)

Geräteart:
Type of instrument:

Dreiphasen Elektrizitätszähler für Wirkverbrauch
Three Phase Static Meter for Active Energy

Typenbezeichnung:
Type designation:

ALE3..., AWD3....

Genauigkeitsklasse:
Accuracy class

B

Kenndaten:
Characteristics:

.....	ALE3...	AWD3...
Referenzspannung U_n :	3x230 V	3x230 V
Referenzstromstärke I_{Ref} :	10 A	5 A
Grenzstromstärke I_{max} :	65 A	6 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. Januar 2019

CH-3003 Bern-Wabern, 21.01.2009

Benannte Stelle
Notified body

Zertifizierungsstelle METAS-Cert
Nr. 1259

Für die Prüfung
For the test

R. Kämpfer, Fachexperte

Jürg Ramseyer, Leiter METAS-Cert