



NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of the Minister of Industry (styled Innovation, Science and Economic Development) for the following device model(s):

TYPE OF DEVICE

Electricity Meters: Energy and Demand

AVIS D'APPROBATION

Émis en vertu du pouvoir statutaire du ministre de l'Industrie (dénommé Innovation, Sciences et Développement économique) pour le(s) modèle(s) d'instrument suivant(s) :

TYPE D'APPAREIL

Compteurs d'électricité: énergie et puissance

APPLICANT / REQUÉRANT

Landis+Gyr Inc
2800 Duncan Road
Lafayette, IN
47904

MANUFACTURER / FABRICANT

Landis+Gyr
2800 Duncan Road
Lafayette, IN
47904

MODEL(S) / MODÈLE(S)

FOCUS AXe
FOCUS AXRe
FOCUS AXe-SD
FOCUS AXRe-SD
FOCUS RXe
FOCUS RXRe
FOXUS RXe-SD
FOCUS RXRe-SD

NOTE : This approval applies only to meters, the design, composition, construction and performance of which are, in every material respect, identical to that described in the material submitted, and that are typified by samples submitted by the applicant for evaluation for approval in accordance with sections 13 and 14 of the Electricity and Gas Inspection Regulations. The following is a summary of the principal features only.

REMARQUE : Cette approbation ne vise que les compteurs dont la conception, la composition, la construction et le rendement sont identiques, en tout point, à ceux qui sont décrits dans la documentation reçue et pour lesquels des échantillons représentatifs ont été fournis par le requérant aux fins d'évaluation, conformément aux articles 13 et 14 du *Règlement sur l'inspection de l'électricité et du gaz*. Ce qui suit est une brève description de leurs principales caractéristiques.

SECTION 1 – Ratings and specifications

PARTIE 1 – Classements et caractéristiques

Approved Model Designations / Désignations de modèle approuvé

FOCUS AXe - A solid-state energy and demand meter.

FOCUS AXe-SD – The FOCUS AXe meter with a service disconnect switch.

FOCUS AXRe – The FOCUS AXe meter with an internal pulse recorder.

FOCUS AXRe-SD – The FOCUS AXe meter with an internal pulse recorder and service disconnect.

FOCUS RXe - The FOCUS AXe meter with the ability to meter either varh/var or VAh/VA.

FOCUS RXe-SD - The FOCUS AXe meter with the ability to meter either varh/var or VAh/VA and service disconnect.

FOCUS RXRe – The FOCUS AXe meter with an internal pulse recorder and the ability to meter either varh/var or VAh/VA.

FOCUS RXRe-SD – The FOCUS AXe meter with an internal pulse recorder, the ability to meter either varh/var or VAh/VA and service disconnect.

FOCUS AXe – Un compteur à semi-conducteur d'énergie et puissance.

FOCUS AXe-SD – Le compteur FOCUS AXe avec un interrupteur-sectionneur.

FOCUS AXRe – Le compteur FOCUS AXe avec un enregistreur d'impulsions interne.

FOCUS AXRe-SD – Le compteur FOCUS AXe avec un enregistreur d'impulsions interne et un interrupteur-sectionneur.

FOCUS RXe – Le compteur FOCUS AXe avec la capacité de mesurer soit varh/var ou VAh/VA.

FOCUS RXe-SD - Le compteur FOCUS AXe avec la capacité de mesurer soit varh/var ou VAh/VA et un interrupteur-sectionneur.

FOCUS RXRe – Le compteur FOCUS AXe avec un enregistreur d'impulsions interne et la capacité de mesurer soit varh/var ou VAh/VA.

FOCUS RXRe-SD - Le compteur FOCUS AXRe-SD avec un enregistreur d'impulsions, la capacité de mesurer soit varh/var ou VAh/VA et un interrupteur-sectionneur.

Service Configurations / Configurations des services

- ① 1 element, 2 wire / 1 élément 2 fils
- ② 1 ½ element 3 wire / 1 ½ éléments 3 fils
- ③ 2 element 3 wire 1 Φ / 2 éléments 3 fils 1 Φ
- ④ 2 element 3 wire network / 2 éléments 3 fils réseau
- ⑤ 2 element 3 wire Δ / 2 éléments 3 fils Δ
- ⑥ 2 element 4 wire Y / 2 éléments 4 fils Y
- ⑦ 2 element 4 wire Δ / 2 éléments 4 fils Δ
- ⑧ 2 ½ element 4 wire Y / 2 ½ éléments 4 fils Y
- ⑨ 2 ½ element 4 wire Δ / 2 ½ éléments 4 fils Δ

- ⑩ 3 element 4 wire Y / 3 éléments 4 fils Y
- ⑪ 3 element 4 wire Δ / 3 éléments 4 fils Δ
- ⑫ Auto Service Detect / Détection du type du branchement
- ⑬ Socket Type (S-Base) / Type de socle (socle S)
- ⑭ Bottom Connected (A-Base) / Socle à connexion par le bas (socle A)
- ⑮ Switchboard Style / Type pour tableau de distribution
- ⑯ Multi Customer Metering System / Systèmes de mesurage à clients multiples

The meter is approved with the following service configurations :

Le compteur est approuvé avec les configurations de service suivantes :

Model / Modèle	Service Configurations / Configurations des services	Voltage / Tension (V)	Current / Courant (A)
FOCUS AXe FOCUS RXe FOCUS AXRe FOCUS RXRe	①⑬	120	0.2-20
		1-100	
	240	0.2-20 ¹	
		1-100	
	②⑬	240	0.2-20
		2-200	
3-320			
FOCUS AXe-SD FOCUS RXe-SD FOCUS AXRe-SD FOCUS RXRe-SD	①⑬	120	1-100
		240	1-100
	②⑬	240	2-200
		3-320	
	④⑬	120	2-200

Specifications / Caractéristiques

Frequency / Fréquence (Hz)	Temperature Range / Gamme de température		Meter Burden / Fardeau du compteur
60 Hz	Min (°C) :	Max (°C) :	120V Meters/Compteurs 120V : 1.75VA capacitive/capacitif
	-40°C	+53°C	240V Meters/Compteurs 240V : 3.0VA capacitive/capacitif
Maximum Voltage Transformer Wire Length / Longueur maximale du fil du transformateur de tension			N/A
Maximum Current Transformer Wire Length / Longueur maximale du fil du transformateur de courant			N/A

¹ Approved for W, Wh, VA and VAh only / Approuvé pour W, Wh, VA et VAh seulement

Approved Current Transformers / Transformateurs de courant approuvés	N/A	
Auxiliary Power Supply / Alimentation électrique auxiliaire	<input type="checkbox"/> Yes / Oui <input checked="" type="checkbox"/> No / Non	
Legally Relevant Software Without Traced Update² / Logiciel juridiquement pertinent sans une mise à jour traçable²		
Approved Legally Relevant Software / Logiciel juridiquement pertinent approuvé	5.63, 5.64, 5.67, 5.68, 5.69, 5.70	
Approved Legally Relevant Software with Traced Update	Logiciel juridiquement pertinent approuvé avec une mise à jour traçable	
	Version / Version	Hash Code / Code haché
Fixed Legally Relevant Software / Logiciel juridiquement pertinent fixe	M16C65P-10.03	097E7AB74F942123336778D73ED7138F4B3C048224A090FCCFB3B5B403A7E5DF
	M16C65P-10.06	A9BB889D031007AC7ECAC47F9802DEA49FF3FC450AEC72F3710B73E8F8255216
	M16C65P-10.53	56B2B6E3298AF83DEC4897EF6AD38676D5BECBAA802B56CD6BE43D8B898E1A98
	M16C65P-11.05	03C15810195DDCB1DC536A991262E9DCD4ACE666E7EF57158DFCA5F59B3F605C
	M16C65P-11.54	39C72C5B5B049255E1E0BBE9F52E25F5FB15037655D1DE7CBBFEF151EA855BDA1
	S5GS24-11.05	852633B65AC6404B443AA67EA803FD307E8614B93D4FC4873A6A300B3F5957B3
	S5GS24-11.54	DBFDC87BF9CDCB41635D1805BAD005C745B05997031E1BF2634BEBD46C9D403B
	S5SM24-11.12	47 91 71 C6 61 41 E7 AB DB 9F 1A 10 2B 07 CB ED ED DE 0A 6A 7E DD B3 10 B3 A5 0D 76 09 BE CE FC
	S5SM24-12.59	F0BF705FB93FA6E59B26944545031C946FC4B792524C3991682CFF78134F8AF9
S5SM24-12.68	E431695532C10F491F3ACB7D5718B4DA8B48A06D534D933A7BDD0FC59A950653	
Updatable Legally Relevant Metrology Software / Logiciel métrologique juridiquement pertinent actualisable	5.68.00.12.084R	B1CA9541A13021B669C494716C7A7DE5F077BCD09F585CA1134F76CC7C1F907A
	5.69.00.22.085R	57 83 31 56 E2 A8 D4 E0 9E 53 B0 60 31 88 1E D0 8F 2C B6 39 B5 AC 6A 5D C0 7B EA 5B 13 CD 66 B9
	5.70.00.90.086R	D5C948CBBDEDF49429A50DC1081AAF29AAA7303121E29B12FBA40C55CA1D46E8
Updatable Legally Relevant Gridstream RF 26-1552 SERIES IV Software / Logiciel Gridstream RF 26-1552 SERIES IV juridiquement pertinent actualisable	251581-10.03	AF2A5B57D5A40BE8F7440B426F16E90E160BA80D136E EF0C460655B873B37C48
	251581-10.05	7A2385C6BE3DF9F2CE05AF60E0716D22F1857346CEFD95F3F961A114B00C73D6
	251581-10.06	A7B7744A048F27CB2DA7B1317D5D449B47DF5B12A97BAC4BE94BBD6B766FC61A

² The format 0X.XX.00 is displayed when 1132Com software is used / Le format 0X.XX.00 est affiché lorsque le logiciel 1132Com est utilisé.

	251581-10.53	14CAC1EEAFFCD893569092C29521DDDF268921CEDFCD AD70C15D6EAF2919CA484
	251581-11.05	D6E14D3B40D159BE8A6B50A2ADD1E7BA1703FA731F9 AAE07167F105E522F7A5F
	251581-11.54	E75F132F3F8B16FF1BB3B8C5E8AA70EB96826ED52AB CB9A1DD04BAF43C491BB4
Updatable Legally Relevant Gridstream RF G5 26-1905 Software / Logiciel Gridstream RF G5 26-1905 juridiquement pertinent actualisable	S5GS24-11.05	39015F03919930A5A5A167A32E2838FC30DE4CDFFF6A 1EA23BE70B13A16F24AF
	S5GS24-11.54	187D6D2D74FECEFB84E9AB994357C4AE06BB972366E1 D41BE633BA561DAEA5FB
	S5SM24-11.12	AA 07 D7 37 A5 E0 28 29 6B B1 58 E3 FB 59 2E 3B AC E6 B5 93 29 E6 5A 48 F8 09 BA B7 FA CA 13 B0
	S5SM24-12.59	60 4B F5 5E 06 30 5A D4 F5 E4 32 F7 64 3C A2 35 C7 4A CF C2 0A 04 52 2B A8 C8 E8 EA 04 43 A2 EB
	: S5SM24-12.68	9C8E22EDEAB468174E40E5AA233D0ED780B567BE6681 3F921AD07D06FB9A724C

SECTION 2 – Summary Description

PARTIE 2 – Description sommaire

Model / Modèle	AXe	AXRe	AXe-SD	AXRe-SD	RXe	RXRe	RXe-SD	RXRe-SD
Approved Energy and Loss Quantities / Énergie et grandeurs des pertes approuvées								
Delivered Energy / Énergie livrée	kWh				kWh kvarh ³ kVAh			
Received Energy / Énergie reçue	kWh				kWh kvarh ³ kVAh			
Net Energy / Énergie nette	kWh				kWh kvarh ³			
Loss Quantities / Grandeurs des pertes	---							
Approved Demand / Puissance appelée approuvée								
Block Interval / À période d'intégration	kW				kW kvar ³ KVA			
Sliding Window / Fenêtre mobile	kW				kW kvar ³ KVA			
Thermal / Thermique	---							
Demand Reset Device Information / Informations sur le mécanisme de remise à zéro de la puissance appelée	<p>A demand reset may be initiated by activating the lever arm reset switch on the front cover. A demand reset may also be initiated via the optical port using 1132Com software.</p> <p>La remise à zéro de la puissance peut être exécutée en activant le bouton de remise à zéro qui se trouve à l'avant du couvercle. La remise à zéro de la puissance peut être également exécutée par le port optique, en utilisant le logiciel 1132Com.</p>							
Demand Conditions or Limitations / Conditions ou restrictions de la puissance appelée	<p>Meters programmed for TOU are not approved for metering demand.</p> <p>Les compteurs programmés pour temps d'usage ne sont pas approuvés pour mesurer la puissance appelée.</p>							
Approved Test Mode and Test Provisions / Mode d'essai et moyens d'essai approuvés								
Energy Test Provision / Moyens d'essai d'énergie	kWh				kWh kvarh kVAh			
Test Provision Information / Informations sur les moyens d'essai	<p>A Light Emitting Diode (LED) used for testing purposes is incorporated into the communications port on the front of the meter. The meter must be placed into test mode and the appropriate quantity selected in order to pulse for kvarh or kVAh.</p> <p>Une diode électroluminescente (DÉL) d'essai fait partie du port optique en l'avant du compteur. Le compteur doit être placé en mode d'essai et la fonction désirée sélectionnée afin d'avoir des impulsions en kvarh ou kVAh.</p>							
Test Mode - Energy / Mode d'essai - Énergie	---							

³ Not approved for 1EL 2W 240V 0.2-20A configuration / Pas approuvée pour la configuration 1él 2f 240V 0.2-20A

Model / Modèle	AXe	AXRe	AXe-SD	AXRe-SD	RXe	RXRe	RXe-SD	RXRe-SD
Test Mode - Demand / Mode d'essai – Puissance appelée	kW				kW kvar kVA			
Approved Test Mode Demand Interval Length(s) / Durée de la période d'intégration de la puissance appelée en mode d'essai approuvé	1, 5, 10, 15							
Test Mode Information / Informations sur le mode d'essai	<p>Test mode can be activated by using the test mode switch located under the meter's cover or by using 1132Com software.</p> <p>Le mode d'essai peut être activé en utilisant le commutateur de mode d'essai situé sous le couvercle du compteur ou en utilisant le logiciel 1132Com.</p>							
Approved Internal Pulse Recorder / Enregistreur interne d'impulsions approuvé								
Internal Pulse Recorder / Enregistreur interne d'impulsions	---							
Number of channels / Nombre de voies	---							
Approved External Pulse Recorder / Enregistreur externe d'impulsions approuvé								
External Pulse Recorder / Enregistreur externe d'impulsions	---							
Number of Channels / Nombre de voies	---							
Type of Input / Type d'entrée	---							
Rated Maximum Voltage / Tension nominale maximale	---							
Rated Maximum Frequency (Hz) / Fréquence nominale maximale (Hz)	---							
Approved Pulse Outputs / Sorties d'impulsions approuvées								
KZ Pulse Output / Sorties d'impulsions KZ	---							
KYZ Pulse Output / Sorties d'impulsions KYZ	---							
Other Pulse Output / Autres sorties d'impulsions	---							
Pulse output information / Informations sur les sorties d'impulsions	---							
Other Options / Autres options								
Service Disconnect / Interrupteur-sectionneur	---	Available / Disponible			---	Available / Disponible		
Time of Use Function (TOU) / Fonction temps d'utilisation (TU)	Available / Disponible							

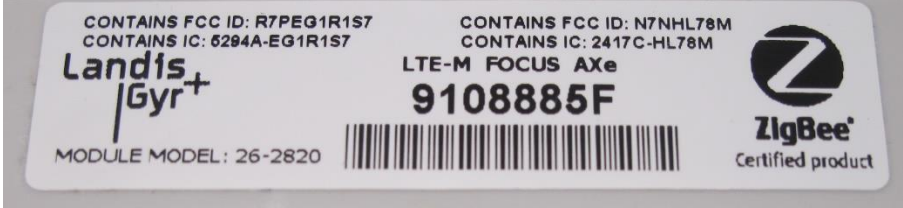

Model / Modèle	AXe	AXRe	AXe-SD	AXRe-SD	RXe	RXRe	RXe-SD	RXRe-SD
Number of Time of Use Rates / Nombre de registres de facturation de la fonction TU	5							
TOU Conditions or Limitations / Conditions ou restrictions du TU	<p>The rate switching function on the meter is not subject to MC specifications.</p> <p>The meters listed in this NOA can be fitted with an optional input to select a designated real-time TOU register for recording to when this input is energized. Please refer to the FOCUS AXe technical reference manual available from the manufacturer for further details.</p> <p>Meters programmed for TOU are not approved for metering demand.</p> <p>La fonction de commutation des tarifs du compteur n'est pas assujettie aux normes de MC.</p> <p>Les compteurs énumérés dans le présent avis d'approbation peuvent être équipés d'une entrée optionnelle pour sélectionner un registre du temps d'usage de temps-réel dans lequel l'enregistrement doit être effectué lorsque l'entrée est alimentée. Pour des informations plus détaillées, veuillez consulter le manuel de référence technique de FOCUS AX disponible auprès du fabricant.</p> <p>Les compteurs programmés pour temps d'usage ne sont pas approuvés pour mesurer la puissance appelée.</p>							
Transformer and Line Loss Compensation / Compensation des pertes de lignes et des transformateurs	---							
Displays / Affichages								
Display Modes / Modes d'affichage	Normal, Alternate, Test, GyrBox							
Display Information / Informations sur l'affichage	<p>For detailed information on display modes please refer to the FOCUS AXe technical reference manual available from the manufacturer.</p> <p>Pour des informations détaillées sur les modes d'affichage, veuillez consulter le manuel de référence technique de FOCUS AX disponible auprès du fabricant.</p>							


SECTION 3 – Communications

PARTIE 3 - Communications

3.1 Communication Interfaces				3.1 Interfaces de communication				
① Optical Port / Port optique ② Internal Modem / Modem interne ③ RS-232 / RS-232		④ RS-485 / RS-485 ⑤ Ethernet / Ethernet ⑥ Other / Autres						
Model / Modèle	AXe	AXRe	AXe-SD	AXRe-SD	RXe	RXRe	RXe-SD	RXRe-SD
Communication Interface / Interface de communication	①							
Comments / Notes								

3.2 Index of Communication Modules	3.2 Index des modules de communication
<i>The meter is approved when equipped with any one of the following communication modules:</i>	<i>Le compteur est approuvé lorsqu'il est équipé d'un des modules de communication suivants :</i>
Manufacturer / Fabricant	Device / Appareil
Landis+Gyr	26-2820 LTE-M FOCUS AXe
	Gridstream Enhanced Cellular 26-7500
	Gridstream PLX 26-2531
	Gridstream RF 26-1552 SERIES IV
	Gridstream RF G5 26-1905
Tantalus	TRUEdge

3.3 Communication Module Details		3.3 Détails de module de communication	
Communication Types / Types de communication ① Radio Frequency Communication (RF) / Communication de radiofréquence (RF) ② Power Line Carrier (PLC) / Courants porteurs en ligne (CPL) ③ Modem / Modem ④ Other Communication Type / Autres types de communication		Functions / Fonctions ⑤ Energy Function / Fonction d'énergie ⑥ Demand Function / Fonction de puissance appelée ⑦ Pulse Recorder / Enregistreur d'impulsions ⑧ Time Of Use / Temps d'utilisation ⑨ Remote Disconnect / Sectionneur à distance ⑩ Other Functionality / Autres fonctionnalités	
Landis+Gyr			
Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
26-2820 LTE-M FOCUS AXe	④ Cellular / Cellulaire	⑨⑩	4.24 VA capacitive / capacitif
<p>When equipped with the 26-2820 LTE-M FOCUS AXe communications module, the meter is not capable of updating the legally relevant metrology software.</p> <p>The legally non-relevant 26-2820 LTE-M FOCUS AXe and Zigbee software are updatable.</p> <p>Lorsqu'il est équipé du module de communication 26-2820 LTE-M FOCUS AXe, le compteur n'est pas capable de mettre à jour le logiciel métrologique juridiquement pertinent.</p> <p>Les logiciels juridiquement non-pertinents du 26-2820 LTE-M FOCUS AXe et du Zigbee peuvent être mis à jour.</p>			
			
Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
Gridstream Enhanced Cellular 26-7500	③	⑩	2.0VA capacitive / capacitif
<p>The legally non relevant software of the Gridstream Enhanced Cellular 26-7500 module may be updated.</p> <p>Le logiciel juridiquement non pertinent de module Gridstream Enhanced Cellular 26-7500 peut être mis à jour.</p>			
			

3.3 Communication Module Details		3.3 Détails de module de communication	
Communication Types / Types de communication ① Radio Frequency Communication (RF) / Communication de radiofréquence (RF) ② Power Line Carrier (PLC) / Courants porteurs en ligne (CPL) ③ Modem / Modem ④ Other Communication Type / Autres types de communication		Functions / Fonctions ⑤ Energy Function / Fonction d'énergie ⑥ Demand Function / Fonction de puissance appelée ⑦ Pulse Recorder / Enregistreur d'impulsions ⑧ Time Of Use / Temps d'utilisation ⑨ Remote Disconnect / Sectionneur à distance ⑩ Other Functionality / Autres fonctionnalités	
Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
Gridstream PLX 26-2531	②	⑨⑩	10.8 VA capacitive / capacitif (120V) 34.5 VA capacitive / capacitif (240V)
<p>The legally non relevant software of the Gridstream PLX 26-2531 module may be updated. Le logiciel juridiquement non pertinent de module Gridstream PLX 26-2531 peut être mis à jour.</p> <div style="text-align: center;">  </div>			
Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaires	Burden / Fardeau
Gridstream RF 26-1552 SERIES IV	①	⑨⑩	3.28VA capacitive / capacitif (120V) 4.72VA capacitive / capacitif (240V)
<p>The Gridstream RF 26-1552 SERIES IV is equipped with a Zigbee communication device. The legally non-relevant Gridstream RF 26-1552 SERIES IV Zigbee software is updatable. When the meter is equipped with approved legally relevant software with traced update, the Gridstream RF 26-1552 SERIES IV software is legally relevant. In this case the legally relevant metrology software and the Gridstream RF 26-1552 SERIES IV software are updatable. When the meter is equipped with approved legally relevant software without traced update, the Gridstream RF 26-1552 SERIES IV software is legally non-relevant. In this case the legally non-relevant Gridstream RF 26-1552 SERIES IV software is updatable.</p> <p>Le Gridstream RF 26-1552 SERIES IV est équipé d'un dispositif Zigbee. Le logiciel juridiquement non-pertinent du Gridstream RF 26-1552 SERIES IV Zigbee peut être mis à jour.</p>			

3.3 Communication Module Details

3.3 Détails de module de communication

Communication Types / Types de communication

- ① Radio Frequency Communication (RF) / Communication de radiofréquence (RF)
- ② Power Line Carrier (PLC) / Courants porteurs en ligne (CPL)
- ③ Modem / Modem
- ④ Other Communication Type / Autres types de communication

Functions / Fonctions

- ⑤ Energy Function / Fonction d'énergie
- ⑥ Demand Function / Fonction de puissance appelée
- ⑦ Pulse Recorder / Enregistreur d'impulsions
- ⑧ Time Of Use / Temps d'utilisation
- ⑨ Remote Disconnect / Sectionneur à distance
- ⑩ Other Functionality / Autres fonctionnalités

Lorsque le compteur est équipé d'un logiciel approuvé et juridiquement pertinent avec mise à jour traçable, le logiciel Gridstream RF 26-1552 SERIES IV est juridiquement pertinent. Dans ce cas, le logiciel de métrologie juridiquement pertinent et le logiciel Gridstream RF 26-1552 SERIES IV peuvent être mis à jour.

Lorsque le compteur est équipé d'un logiciel approuvé et juridiquement pertinent sans mise à jour traçable, le logiciel Gridstream RF 26-1552 SERIES IV est juridiquement non pertinent. Dans ce cas, le logiciel Gridstream RF 26-1552 SERIES IV, qui n'est pas juridiquement pertinent, peut être mis à jour.



Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
Gridstream RF G5 26-1905	①	⑨⑩	3.3VA capacitive/ capacitif (120V) 4.5VA capacitive/ capacitif (240V)

The Gridstream RF G5 26-1905 is equipped with a Zigbee communication device.

The legally non-relevant Gridstream RF G5 26-1905 Zigbee software is updatable.

When the meter is equipped with approved legally relevant software with traced update, the Gridstream RF G5 26-1905 software is legally relevant. In this case the legally relevant metrology software and the Gridstream RF G5 26-1905 software are updatable.

When the meter is equipped with approved legally relevant software without traced update, the Gridstream RF G5 26-1905 software is legally non-relevant. In this case the legally non-relevant Gridstream RF G5 26-1905 software is updatable.

Le Gridstream RF G5 26-1905 est équipé d'un dispositif Zigbee.

Le logiciel juridiquement non-pertinent du Gridstream RF G5 26-1905 Zigbee peut être mis à jour.

Lorsque le compteur est équipé d'un logiciel approuvé et juridiquement pertinent avec mise à jour traçable, le logiciel Gridstream RF G5 26-1905 est juridiquement pertinent. Dans ce cas, le logiciel de métrologie juridiquement pertinent et le logiciel Gridstream RF G5 26-1905 peuvent être mis à jour.

3.3 Communication Module Details	3.3 Détails de module de communication
Communication Types / Types de communication ① Radio Frequency Communication (RF) / Communication de radiofréquence (RF) ② Power Line Carrier (PLC) / Courants porteurs en ligne (CPL) ③ Modem / Modem ④ Other Communication Type / Autres types de communication	Functions / Fonctions ⑤ Energy Function / Fonction d'énergie ⑥ Demand Function / Fonction de puissance appelée ⑦ Pulse Recorder / Enregistreur d'impulsions ⑧ Time Of Use / Temps d'utilisation ⑨ Remote Disconnect / Sectionneur à distance ⑩ Other Functionality / Autres fonctionnalités

Lorsque le compteur est équipé d'un logiciel approuvé et juridiquement pertinent sans mise à jour traçable, le logiciel Gridstream RF G5 26-1905 est juridiquement non pertinent. Dans ce cas, le logiciel Gridstream RF G5 26-1905, qui n'est pas juridiquement pertinent, peut être mis à jour.



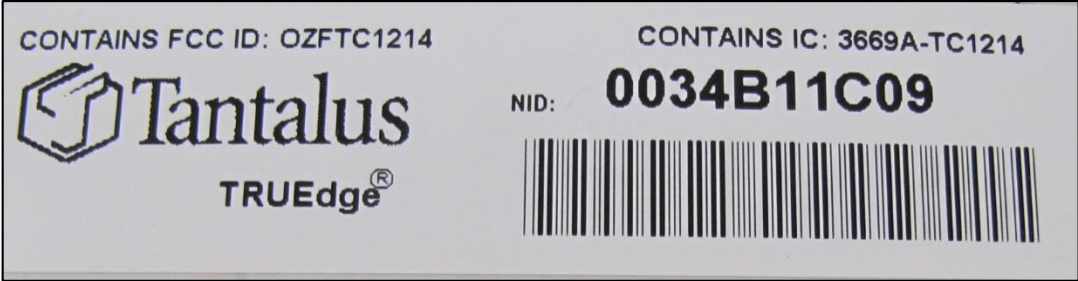
Tantalus			
Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
TRUEdge	①	⑨⑩	7.6VA capacitive / capacitif

When equipped with the Tantalus TRUEdge communications module, the meter is not capable of updating the legally relevant metrology software.

The legally non-relevant Tantalus TRUEdge software is updatable.

Lorsqu'il est équipé du module de communication Tantalus TRUEdge, le compteur n'est pas capable de mettre à jour le logiciel métrologique juridiquement pertinent.

Le logiciel juridiquement non-pertinent du Tantalus TRUEdge peut être mis à jour.



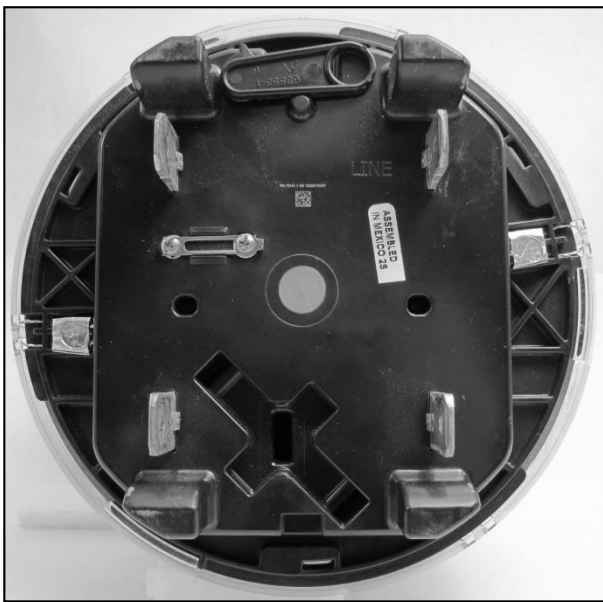
SECTION 4 – Sealing

PARTIE 4 – Scellage

Index	
① Single Seal / Sceau unique ② Dual Seal / Sceau double ③ Multiple Seal (Specify) / Sceau multiple (spécifiez)	④ Firmware Security Setting / Paramètres de sécurité du micrologiciel ⑤ Programming jumper / Cavalier de programmation ⑥ Lockout procedure / Procédure de verrouillage ⑦ Plug / Bouchon ⑧ Event Logger / Consignateur d'événements ⑨ Traced Update / Mise à jour traçable ⑩ Other / Autres

Model / Modèle	AXe	AXRe	AXe-SD	AXRe-SD	RXe	RXRe	RXe-SD	RXRe-SD
Sealing Information / Information de scellage								
Physical Seal / Sceau physique	②							
Programming Seal / Sceau de programmation	④⑧⑨							
Comments / Notes	<p>If there are access holes in the meter housing, they must be covered by polycarbonate shields as seen in the image below.</p> <p>The FOCUS AXe meters are prevented from reprogramming without breaking the seal when the proper security settings have been set using 1132Prog software.</p> <p>To verify that the correct security parameters have been set the following steps can be followed:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connect to the meter via the optical port using 1132COM • Select <i>Cold Start</i> and click on <i>Yes</i> in the pop-up window that appears. <p>The meter will start the <i>Cold Start</i> process but will it be aborted shortly thereafter.</p> <p>S'il y a des trous d'accès dans le boîtier du compteur, ils doivent être couverts par des boucliers en polycarbonate comme dans l'image ci-dessous.</p> <p>Les compteurs FOCUS AXe sont protégés contre la reprogrammation sans briser le scellage lorsque les paramètres appropriés ont été activés en utilisant le logiciel 1132Prog.</p> <p>Pour vérifier que les paramètres corrects ont été activés, les étapes suivantes peuvent être suivies :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se connecter au compteur en utilisant le port optique et le logiciel 1132COM. • Sélectionner <i>Cold Start</i> et cliquez sur <i>Yes</i> dans la fenêtre qui apparaît. <p>Le compteur va commencer le processus de <i>Cold Start</i> mais il sera abandonné peu après.</p>							

Approved Event Logger Details / Détails du consignateur d'événements approuvé			
	Type / Type	Capacity / Capacité	Applicable Software / Logiciel applicable
Event Logger / Consignateur d'événements	A	100	M16C65P-10.03
			M16C65P-10.06
			M16C65P-10.53
			M16C65P-11.05
			M16C65P-11.54
			S5GS24-11.05
			S5GS24-11.54
			S5SM24-11.12
			S5SM24-12.59
			S5SM24-12.68



Dual seal / Sceau double



Polycarbonate shields placed over the meter housing
access holes /
Les boucliers en polycarbonate placés sur les trous
d'accès du boîtier du compteur

SECTION 5 – Nameplates and Photos

PARTIE 5 – Plaques signalétiques et photos



**FOCUS AXe-SD with demand reset switch /
FOCUS AXe-SD avec un mécanisme de remise à zéro
de la puissance**



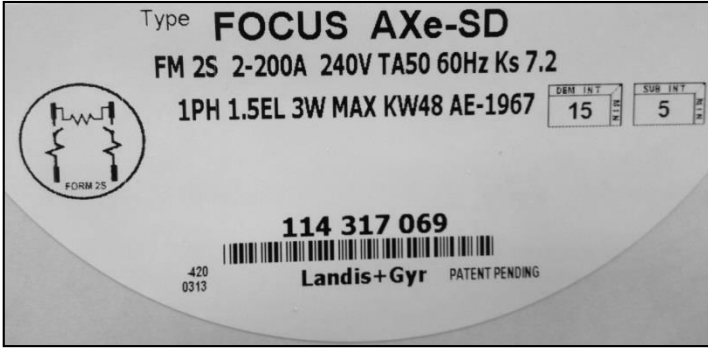
**FOCUS AXe-SD with a manual reset switch for the
service disconnect /
FOCUS AXe-SD avec un commutateur de réarmement
manuel pour l'interrupteur-sectionneur**



**FOCUS AXRe-SD meter with optional *real-time* rate
switching cable / FOCUS AXRe-SD avec un câble
optionnel pour le changement du tarif en temps réel**



Alternative Internal Cover / Couvercle interne alternatif



Nameplate / Plaque signalétique

SECTION 6 – Revisions

PARTIE 6 – Révisions

Original / Originale	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
New Meter / Nouveau compteur	2013-04-05	Graeme Banks Legal Metrologist / Métrologiste légal

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
1	2013-12-05	Jean-Luc Ciocca Legal Metrologist / Métrologiste légal

Purpose of Revision	But de la Révision
<p>The Landis+Gyr Gridstream RF (0864) communication module was included.</p> <p>Legally non-relevant software version 8.57 of the Gridstream RF (0864) modules was included.</p> <p>The meter is capable of updating the legally non-relevant software of the Gridstream RF (0864) module.</p> <p>This revision incorporates MAL-E350: A small section of the Gridstream RF PCB is notched to allow for additional margin. This modification applies to Focus AX and AXe meter platforms.</p>	<p>Le module de communication Landis+Gyr Gridstream RF (0864) a été inclus.</p> <p>La version 8.57 du logiciel juridiquement non pertinent du module Gridstream RF (0864) a été incluse.</p> <p>Le compteur est capable de mettre à jour le logiciel juridiquement non pertinent du module Gridstream RF (0864).</p> <p>Cette révision intègre la LAM-E350 : Une petite partie du circuit imprimé de la carte Gridstream RF est entaillée pour permettre un espace supplémentaire. Cette modification s'applique aux plateformes de compteurs AX et AXe.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
2	2014-07-08	Graeme Banks Legal Metrologist / Métrologiste légal

Purpose of Revision	But de la Révision
<p>Legally relevant meter firmware version 5.64 was included.</p> <p>The FOCUS RXRe and RXRe-SD models were included.</p> <p>A 320A, 1½ element, 3 wire meter was included.</p> <p>This revision incorporates MAL-E365.</p>	<p>La version 5.64 du logiciel juridiquement pertinent pour le compteur a été incluse.</p> <p>Les modèles FOCUS RXRe et RXRe-SD ont été inclus.</p> <p>Un compteur avec 1½ éléments et 3 fils, classé pour 320A, a été inclus.</p> <p>Cette révision intègre la LAM-E365.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
3	2014-11-03	Jean-Luc Ciocca Legal Metrologist / Métrologiste légal

Purpose of Revision	But de la Révision
<p>Updates to values of some non-metrological PCBA components were made.</p>	<p>Les valeurs de certains composants non métrologiques du circuit imprimé ont été mises à jour.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
4	2016-07-14	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Metrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
Legally relevant software version 5.68.00.12.084R was approved.		La version du logiciel juridiquement pertinent 5.68.00.12.084R a été approuvée.
The fixed legally relevant software version M16C65P-10.03 was approved.		La version du logiciel juridiquement pertinent fixe M16C65P-10.03 a été approuvée.
Legally relevant Gridstream RF software versions 251581-10.03 and 251581-10.05 were approved.		Les versions du logiciel Gridstream RF juridiquement pertinent 251581-10.03 et 251581-10.05 ont été approuvées.
Traced updates and an event logger were approved.		La mise à jour traçable et le consigneur d'événements ont été approuvés.
The Service Configurations section was updated.		La section de Configurations des service a été mise à jour.
MAL-E387 and MAL-E395 were incorporated.		La LAM-E387 et la LAM-E395 ont été incorporées.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
5	2016-11-30	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Metrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
The service disconnect switch has been modified.		L'interrupteur-sectionneur a été modifié.
MAL-E440 was incorporated.		La LAM-E440 a été incorporée.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
6	2016-12-14	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Metrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
The Landis+Gyr Gridstream RF G5 26-1905 communication module was included.		Le module de communication Landis+Gyr Gridstream RF G5 26-1905 a été inclus.
Legally relevant software version 5.67 was approved.		La version du logiciel juridiquement pertinent 5.67 a été approuvée.
Legally non-relevant Gridstream RF G5 26-1905 software version 10.06 was released.		La version de logiciel 10.06 du Gridstream RF G5 26-1905 a été émise.
Communications module Gridstream RF (0864) has been renamed Gridstream RF 26-1552 SERIES IV.		Le module de communication Gridstream RF (0864) a été renommé Gridstream RF 26-1552 SERIES IV.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
7	2017-03-30	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologue principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>The Landis+Gyr Gridstream Enhanced Cellular 26-7500 communication module was included.</p> <p>Legally non-relevant Gridstream Enhanced Cellular 26-7500 software version 9.13 was released.</p> <p>The legally non relevant software of the Gridstream Enhanced Cellular 26-7500 module may be updated.</p> <p>MAL-E446, MAL-E451 and MAL-E454 were incorporated.</p>		<p>Le module de communication Landis+Gyr Gridstream Enhanced Cellular 26-7500 a été inclus.</p> <p>La version de logiciel 9.13 du Gridstream Enhanced Cellular 26-7500 a été émise.</p> <p>Le logiciel juridiquement non pertinent de module Gridstream Enhanced Cellular 26-7500 peut être mis à jour.</p> <p>La LAM-E446, la LAM-E451 et la LAM-E454 ont été incorporées.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
8	2017-05-10	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologue principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Legally relevant Gridstream RF 26-1552 SERIES IV software versions 251581-10.06 and 251581-10.53 were approved.</p> <p>Fixed legally relevant software versions M16C65P-10.06 and M16C65P-10.53 were approved.</p>		<p>Les versions du logiciel Gridstream RF 26-1552 SERIES IV juridiquement pertinent 251581-10.06 et 251581-10.53 ont été approuvées.</p> <p>Les versions du logiciel juridiquement pertinent fixe M16C65P-10.06 et M16C65P-10.53 ont été approuvées.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
9	2017-10-02	Natalie Charest Legal Metrologist / Métrologue légal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Legally relevant Gridstream RF 26-1552 SERIES IV software version 251581-11.05 was approved.</p> <p>Fixed legally relevant software version M16C65P-11.05 was approved.</p> <p>The legally non-relevant Gridstream RF 26-1552 SERIES IV Zigbee software is updatable.</p> <p>A typographical error in the Gridstream RF 26-1552 SERIES IV model number was corrected.</p>		<p>La version 251581-11.05 du logiciel juridiquement pertinent Gridstream RF 26-1552 SERIES IV a été approuvée.</p> <p>La version M16C65P-11.05 du logiciel juridiquement pertinent fixe a été approuvée.</p> <p>Le logiciel juridiquement non-pertinent du Gridstream RF 26-1552 SERIES Zigbee peut être mis à jour.</p> <p>Une erreur typographique dans le numéro de modèle du Gridstream RF 26-1552 SERIES IV a été corrigée.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
10	2017-10-13	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologue principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>The Landis+Gyr Gridstream PLX 26-2531 communication module was included.</p> <p>Legally non-relevant Gridstream PLX 26-2531 software version 9.20 was released.</p> <p>The legally non relevant software of the Gridstream PLX 26-2531 module may be updated.</p>		<p>Le module de communication Landis+Gyr Gridstream PLX 26-2531 a été inclus.</p> <p>La version de logiciel 9.20 du Gridstream PLX 26-2531 a été émise.</p> <p>Le logiciel juridiquement non pertinent de module Gridstream PLX 26-2531 peut être mis à jour.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
11	2018-01-19	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologue principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Traced updates using Gridstream RF G5 26-1905 were approved.</p> <p>Fixed legally relevant software version S5GS24-11.05 was approved.</p> <p>Legally relevant Gridstream RF G5 26-1905 software version S5GS24-11.05 was approved.</p> <p>The legally non-relevant Gridstream RF G5 26-1905 Zigbee software is updatable.</p> <p>Legally non-relevant Gridstream RF G5 26-1905 Zigbee software versions 2.03.08 and 2.04.13 were released.</p>		<p>La mise à jour traçable avec le Gridstream RF G5 26-1905 a été approuvée.</p> <p>La version S5GS24-11.05 du logiciel juridiquement pertinent fixe a été approuvée.</p> <p>La version S5GS24-11.05 du logiciel juridiquement pertinent Gridstream RF G5 26-1905 a été approuvée.</p> <p>Le logiciel juridiquement non-pertinent du Gridstream RF G5 26-1905 Zigbee peut être mis à jour.</p> <p>Les versions de logiciel 2.03.08 et 2.04.13 du Gridstream RF G5 26-1905 Zigbee ont été émises.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
12	2018-03-22	Farmo Djibrilla Legal Metrologist / Métrologue principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Hardware change. Replacement of a super-capacitor on the Landis + Gyr Gridstream RF 26-1552 SERIES IV communication module is included.</p> <p>A typographical error in the Gridstream RF 26-1552 SERIES IV model number was corrected (Revision 6 and revision 8).</p> <p>The renamed module should be Gridstream RF 26-1552 SERIES IV in MAL-E446.</p>		<p>Changement de matériel. Remplacement d'un super condensateur sur module de communication Landis+Gyr Gridstream RF 26-1552 SERIES IV est incluse.</p> <p>Une erreur typographique dans le numéro de modèle du Gridstream RF 26-1552 SERIES IV a été corrigée (Révision 6 et révision 8).</p> <p>Le module renommé dans le LAM-E446 devrait être Gridstream RF 26-1552 SERIES IV.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
13	2018-05-01	Natalie Charest Legal Metrologist / Metrologue légale
Purpose of Revision		But de la Révision
The fixed legally relevant software version S5SM24-11.12 and the updatable legally relevant Gridstream RF G5 26-1905 software version S5SM24-11.12 were approved.		La version S5SM24-11.12 du logiciel juridiquement pertinent fixe et la version S5SM24-11.12 du logiciel Gridstream RF G5 26-1905 juridiquement pertinent actualisable ont été approuvées.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
14	2018-07-11	Natalie Charest Legal Metrologist / Metrologue légale
Purpose of Revision		But de la Révision
The fixed legally relevant software version M16C65P-11.54 was approved.		La version S5SM24-12.59 du logiciel juridiquement pertinent fixe a été approuvée.
The updatable legally relevant Gridstream RF 26-1552 software version S5SM24-12.59 was approved.		La version S5SM24-12.59 du logiciel juridiquement pertinent actualisable « Gridstream RF G5 26-1905 » a été approuvée.
The updatable legally relevant metrology software version 5.69.00.22.085R was approved.		La version 5.69.00.22.085R du logiciel métrologique juridiquement pertinent actualisable a été approuvée.
Legally non-relevant Gridstream RF G5 26-1905 Zigbee software version 2.04.14 was released.		La version 2.04.14 du logiciel juridiquement non-pertinent Gridstream RF G5 26-1905 Zigbee est sortie.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
15	2019-03-29	Natalie Charest Legal Metrologist / Metrologue légale
Purpose of Revision		But de la Révision
The fixed legally relevant software version M16C65P-11.54 was approved.		La version M16C65P-11.54 du logiciel juridiquement pertinent fixe a été approuvée.
The updatable legally relevant Gridstream RF 26-1552 software version 251581-11.54 was approved.		La version 251581-11.54 du logiciel juridiquement pertinent actualisable « Gridstream RF 26-1552 » a été approuvée.
The fixed legally relevant software version S5GS24-11.54 was approved.		La version S5GS24-11.54 du logiciel juridiquement pertinent fixe a été approuvée.
The updatable legally relevant Gridstream RF G5 26-1905 software version S5GS24-11.54 was approved.		La version S5GS24-11.54 du logiciel juridiquement pertinent actualisable « Gridstream RF G5 26-1905 » a été approuvée.
The capacities of the approved event loggers were corrected.		Les capacités des consignateurs d'événements approuvés ont été corrigées.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
16	2020-01-22	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Legally relevant software version 5.70.00.90.86R was approved.</p> <p>The FOCUS RXe and FOCUS RXe-SD were approved.</p> <p>The energy test mode was removed.</p> <p>The following configurations were removed: 1EL 2W 120V 0.1-10A 1EL 2W 240V 0.1-10A</p> <p>MAL-E503, MAL-E504, MAL-E509, MAL-E516 and MAL-E518 were incorporated.</p>		<p>La version du logiciel juridiquement pertinent 5.70.00.90.86R a été approuvée.</p> <p>Le FOCUS RXe et le FOCUS RXe-SD a été approuvé.</p> <p>La mode d'essai d'énergie a été supprimée.</p> <p>Les configurations suivantes ont été supprimées : 1él 2f 120V 0.1-10A 1él 2f 240V 0.1-10A</p> <p>La LAM-E503, la LAM-E504, la LAM-E509, la LAM-E516 et la LAM-E518 ont été incorporées.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
17	2020-05-20	Graeme Banks Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Approval of internal pulse recorder functions have been removed from this Notice of Approval.</p>		<p>L'approbation des fonctions d'enregistreur d'impulsions interne a été retirée de cet avis d'approbation.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
18	2020-06-15	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>120V 0.2-20A 1EL 2W configuration was approved.</p> <p>240V 0.2-20A 1EL 2W configuration was approved for W, Wh, VA and VAh only.</p>		<p>La configuration 120V 0.2-20A 1él 2f a été approuvée.</p> <p>La configuration 240V 0.2-20A 1él 2f a été approuvée pour W, Wh, VA et VAh seulement.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
19	2020-08-27	Eugen Axentii Legal Metrologist / Métrologiste légal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>The remote disconnect capability was added to the Gridstream PLX 26-2531 communication module.</p>		<p>La fonctionnalité d'interrupteur-sectionneur à distance a été ajoutée au module de communication Gridstream PLX 26-2531.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
20	2020-10-07	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
The 26-2820 LTE-M FOCUS AXe communication module was included.		Le module de communication 26-2820 LTE-M FOCUS AXe a été inclus.
Legally non-relevant 26-2820 LTE-M FOCUS AXe software version 16.59 was released.		La version du logiciel juridiquement non-pertinent 16.59 du 26-2820 LTE-M FOCUS AXe a été émise.
Legally non-relevant Zigbee software version 02.04.15 was released.		La version du logiciel juridiquement non-pertinent 02.04.15 du Zigbee a été émise.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
21	2020-11-09	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
The following service configuration was approved: 1 ½ element, 3 wire, 240V, 3-320A with service disconnect		La configuration de service suivante a été approuvée : 1 ½ éléments, 3 fils, 240V, 3-320A avec interrupteur-sectionneur

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
22	2021-01-21	Eugen Axentii Legal Metrologist / Métrologiste légal
Purpose of Revision		But de la Révision
Legally relevant software versions 5.68, 5.69 and 5.70 were approved.		Les versions du logiciels juridiquement pertinent 5.68, 5.69 et 5.70 ont été approuvées.
A footnote was added to describe the format of the software version number when it is displayed by the 1132Com software tool for legally relevant software without traced update.		Une note de bas de page a été ajoutée pour décrire le format du numéro de version du logiciel lorsqu'il est affiché par logiciel 1132Com pour les logiciels juridiquement pertinents sans mise à jour traçable.
The software descriptions for the Gridstream RF 26-1552 SERIES IV and Gridstream RF G5 26-1905 AMRs were updated.		Les descriptions des logiciels pour les cartes de communication Gridstream RF 26-1552 SERIE IV et Gridstream RF G5 26-1905 ont été mises à jour.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
23	2021-02-12	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
The Tantalus TRUEdge communication module was included. Legally non-relevant Tantalus TRUEdge software version 11.87 was released.		Le module de communication Tantalus TRUEdge a été inclus. La version du logiciel juridiquement non-pertinent 11.87 du Tantalus TRUEdge a été émise.

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
24	2021-04-28	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
Fixed legally relevant software version S5SM24-12.68 was approved. Legally relevant Gridstream RF G5 26-1905 software version S5SM24-12.68 was approved. MAL-E554 was incorporated.		La version S5SM24-12.68 du logiciel juridiquement pertinent fixe a été approuvée. La version S5SMS24-12.68 du logiciel juridiquement pertinent Gridstream RF G5 26-1905 a été approuvée. La LAM-E554 a été incorporée.

SECTION 7 – Approval

The design, composition, construction and performance of the meter type(s) identified herein have been evaluated in accordance with regulations and specifications established under the *Electricity and Gas Inspection Act*. Approval is hereby granted accordingly pursuant to subsection 9(4) of the said Act.

The sealing, markings, installation, use and manner of use of meters are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the *Electricity and Gas Inspection Act*. The sealing and marking requirements are set forth in specifications established pursuant to section 18 of the *Electricity and Gas Inspection Regulations*. Installation and use requirements are set forth in specifications established pursuant to section 12 of the Regulations. Verification of conformity is required in addition to this approval for all metering devices excepting instrument transformers. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local office of Measurement Canada.

Original document signed by:

Adnan Rashid
Senior Engineer – Electricity Measurement
Engineering and Laboratory Services Directorate

Date: 2021-04-28

PARTIE 7 – Approbation

La conception, la composition, la construction et la performance du(des) type(s) de compteur(s) identifié(s) ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux normes établis aux termes de la *Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz*, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 9(4) de ladite Loi.

Le scellage, le marquage, l'installation et l'utilisation des compteurs sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux normes établis aux termes de la *Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz*. Les exigences de scellage et de marquage sont définies dans les normes établies en vertu de l'article 18 du *Règlement sur l'inspection de l'électricité et du gaz*. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans les normes établies en vertu de l'article 12 dudit règlement. En plus de cette approbation et sauf dans les cas des transformateurs de mesure, une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local de Mesures Canada

Copie authentique signée par :

Adnan Rashid
Ingénieur principal – Mesure de l'électricité
Direction de l'ingénierie et des services de laboratoire

Date : 2021-04-28

Web Site Address / Adresse du site Internet :
<http://mc.ic.gc.ca>