



**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

Issued by statutory authority of the Minister of  
Industry for:

Émis en vertu du pouvoir statuaire du ministre de  
l'Industrie pour:

**TYPE OF DEVICE**

**TYPE D'APPAREIL**

Electricity Meters: Energy and Demand

Compteurs d'électricité: énergie et puissance

**APPLICANT / REQUÉRANT**

Itron Canada, Inc.  
313-B North Highway 11  
P.O. Box 75  
West Union, SC, USA  
29696

**MANUFACTURER / FABRICANT**

Itron  
313-B North Highway 11  
P.O. Box 75  
West Union, SC, USA  
29696

**MODEL(S) / MODÈLE(S)**

C2SO  
C2SOD  
CN2SO  
CN2SOD  
C2SOS  
C2SODS  
CN2SOS  
CN2SODS

**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

The **CENTRON II OpenWay** meters having the following designations are approved for the legal units of measure identified in Section 2.

**C2SO** – Solid state electricity meter equipped with the OpenWay personality module and OpenWay RFLAN module.

**C2SOD** – Solid state electricity meter equipped with the OpenWay personality module, OpenWay RFLAN module and remote disconnect switch. A low profile disconnect switch is integrated into the meter base.

**CN2SO** – **C2SO** 2 element, 3 wire network and 2 element, 3 wire delta model.

**CN2SOD** – **C2SOD** 2 element, 3 wire network and 2 element, 3 wire delta model.

Note: An S suffix indicates that the Itron Cellular Module is present, e.g. C2SOS, C2SODS, CN2SOS, CN2SODS.

Note: All of the information contained in the project files for AE-1631, up to and including revision 11, is applicable to this NOA.

Les compteurs **CENTRON II OpenWay** ayant les dénominations suivantes sont approuvés pour les unités de mesure légales définies dans la Partie 2.

**C2SO** – Un compteur à semi-conducteurs qui est équipé d'un module personnalisé OpenWay et le module OpenWay RFLAN.

**C2SOD** – Un compteur à semi-conducteurs qui est équipé d'un module personnalisé OpenWay, le module OpenWay RFLAN et un interrupteur-sectionneur à distance. Un interrupteur-sectionneur à profil bas est intégré dans la base du compteur.

**CN2SO** – Le modèle **C2SO** avec des configurations de réseau et de 2 éléments, 3 fils en triangle.

**CN2SOD** – Le modèle **C2SOD** avec des configurations de réseau et de 2 éléments, 3 fils en triangle.

Note : Le suffixe S indique que le compteur contient un module cellulaire d'Itron, par exemple, C2SOS, C2SODS, CN2SOS, CN2SODS.

Note : Toutes les informations contenues dans les dossiers du projet AE-1631, jusqu'à la révision 11 incluse, s'appliquent à cet avis d'approbation.

**Service Configurations / Configurations de services**

- |   |   |
|---|---|
| ① 1 element, 2 wire / 1 élément 2 fils                | ⑩ 3 element 4 wire Y / 3 éléments 4 fils Y                                  |
| ② 1 ½ element 3 wire / 1 ½ éléments 3 fils            | ⑪ 3 element 4 wire Δ / 3 éléments 4 fils Δ                                  |
| ③ 2 element 3 wire 1Φ / 2 éléments 3 fils 1Φ          | ⑫ Auto Service Detect / Détection du type du branchement                    |
| ④ 2 element 3 wire network / 2 éléments 3 fils réseau | ⑬ Socket Type (S-Base) / Type de socle (socle S)                            |
| ⑤ 2 element 3 wire Δ / 2 éléments 3 fils Δ            | ⑭ Bottom Connected (A-Base) / Socle à connexion par le bas (socle A)        |
| ⑥ 2 element 4 wire Y / 2 éléments 4 fils Y            | ⑮ Switchboard Style / Type pour tableau de distribution                     |
| ⑦ 2 element 4 wire Δ / 2 éléments 4 fils Δ            | ⑯ Multi Customer Metering System / Systèmes de mesurage à clients multiples |
| 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        |   |

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)
C2SO C2SOS C2SOD C2SODS	① ⑬	120 V	0.5-200A
	② ⑬	240 V	0.5-200A
CN2SO CN2SOS CN2SOD CN2SODS	④ ⑫ ⑬	120 V	0.5-200A
	⑤ ⑫ ⑬	120 V	0.5-200A

**Specifications / Caractéristiques**

Frequency / Fréquence (Hz)	Temperature Range / Gamme de température		Meter Burden / Fardeau du compteur
60 Hz	Min (°C) :	Max (°C) :	12.2 VA Capacitive / Capacitif
	-40	+53	
Maximum Voltage Transformer Wire Length / Longueur maximale du fil du transformateur de tension			---
Maximum Current Transformer Wire Length / La longueur maximale du fil du transformateur de courant			---
Auxiliary Power Supply / Alimentation électrique auxiliaire	<input type="checkbox"/> Yes / Oui <input checked="" type="checkbox"/> No / Non		---

**Approved Legally Relevant Software / Logiciel juridiquement pertinent approuvé**

Approved Meter Software / Logiciel approuvé	Metrology Software / Logiciel métrologique :	41, 57, 58, 102, 0.0.88
	The metrology software is indicated on the meter nameplate.	Le logiciel métrologique est indiqué sur la plaque signalétique.
	The register software and fixed legally relevant software are viewed using Itron software.	Le logiciel du registre et le logiciel juridiquement pertinent fixe sont affichés à l'aide de logiciel Itron.

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	1.001.001	D1DDA87B
	1.000.023	6575E5FE
	1.000.035	8510ACE
Updatable Legally Relevant Register software / Logiciel juridiquement pertinent actualisable du registre	3.012.080	5482182A-8AD1D567-CF214326-D285AF46-00184B30-FC2C9E5F-DBE72B4E-85E2B8D4
		62624A86
	3.014.041	B4F0B3AA-A4A7B886-E52A2248-FDA0B84F-7044DFE1-2990AEDF-23995335-9C4248D1
		9A3C2C17
	5.005.071	94568402-63BF108D-8B00F1EA-055E43ED-D3008BDA-1A748211-D25DEDE8-6680A6A6
		7524B01F
	5.005.076	93A67350-5A9D31E1-0786C661-B2A2044C-308F38C0-1B7D0137-27EC664C-46EEC529
		85A4F342
	5.005.085	D3A58558-D0C34F36-F13DC3C8-F78C9A95-4C7B7CD8-77E5DC72-D1994EEC-3865E761
		C5C1379
	5.008.055	741B86EA-37586187-ADD069D5-9A702018-FEDD2170-CEFEC800-85BFF56B-F124812D
		E884B3F6
	5.008.079	EAF45A1F-4B4C61FD-CC07DBE6-40130CA9-1F3C150C-D37417B0-6B33F6E5-DFA00A4F
		7169BC35
	6.003.066	F87BDB10-17E4548C-20AE2623-6FEAC792-58B5FB2A-BC19B17E-43CC0539-E45229DB
		96127924
	7.000.074 (Itron Cellular Modem)	AC942B2D-EDCE511D-C8C0A97E-0060BD4C-E353586E-D90C78FB-10F032FA-65C7D653
		285A3709
	7.000.074 (RFLAN)	C49D9129-4F33D6E4-39582FA7-523D5768-79EFAA27-AA90985B-AD4E09CF-3B280C20
		285A3709
7.000.082	22FE2F28-C473924F-972C9882-F611EBD4-3361599B-A6B3488D-DC9BAB2C-D5A4C5B1	
	CD528A45	

Approved Software Pairs		Paires de logiciel approuvées	
Model / Modèle	Fixed Legally Relevant Software / Logiciel juridiquement pertinent fixe	Updatable Legally Relevant Register software / Logiciel juridiquement pertinent actualisable du registre	
<b>C2SO  C2SOD  CN2SO  CN2SOD  C2SOS  C2SODS  CN2SOS  CN2SODS</b>	1.001.001	7.000.074	
		7.000.082	
	1.000.023		3.012.080
			3.014.041
			5.005.071
			5.005.076
			5.008.055
			5.005.085
			5.008.079
			7.000.074
			7.000.082
		1.000.035	
			7.000.074

**SECTION 2 – Summary Description**

**PARTIE 2 – Description sommaire**

Model / Modèle	C2SO C2SOS	CN2SO CN2SOS	C2SOD C2SODS	CN2SOD CN2SODS
<b>Approved Energy and Loss Quantities / Énergie et grandeurs des pertes approuvées</b>				
Delivered Energy / Énergie livrée			kWh kvarh	
Received Energy / Énergie reçue			kWh kvarh	
Net Energy / Énergie nette			kWh kvarh	
Loss Quantities / Grandeurs des pertes			---	
<b>Approved Demand / Puissance appelée approuvée</b>				
Block Interval / À période d'intégration			kW kvar	
Sliding Window / Fenêtre mobile			kW kvar	
Thermal / Thermique			---	
Demand Reset Device Information / Information sur le mécanisme de remise à zéro de la puissance appelée			Software and optional demand reset button  Logiciel et bouton de remise à zéro optionnel	
<b>Approved Test Mode and Test Provisions / Mode d'essai et moyens d'essai approuvés</b>				
Energy Test Provision / Moyens d'essai d'énergie			kWh kvarh	
Test Provision Information / Information sur les moyens d'essai			<p>An infrared (IR) test LED is located on the top of the meter which pulses proportional to the amount of energy being metered. The IR LED can be programmed to output pulses in any of the approved legal unit of measure listed above.</p> <p>Une DEL d'essai infrarouge (IR) se trouve sur la partie supérieure du compteur. Elle émet des impulsions proportionnelles à la quantité d'énergie mesurée. La DEL IR peut être programmée à émettre des impulsions pour chacune des unités légales de mesure énumérées ci-dessus.</p>	
Test Mode - Energy / Mode d'essai - Énergie			---	
Test Mode - Demand / Mode d'essai - Puissance appelée			---	
Approved Test Mode Demand Interval Length(s) / Durée de la période d'intégration de la puissance appelée en mode d'essai approuvé			---	
Test Mode Information / Information sur le mode d'essai			---	

Model / Modèle	C2SO C2SOS	CN2SO CN2SOS	C2SOD C2SODS	CN2SOD CN2SODS
<b>Approved Internal Pulse Recorder / Enregistreur interne d'impulsions approuvé</b>				
Internal Pulse Recorder / Enregistreur interne d'impulsions	Available / Disponible			
Number of channels / Nombre de voies	4			
<b>Approved External Pulse Recorder / Enregistreur externe d'impulsions approuvé</b>				
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)	---			
<b>Approved Pulse Outputs / Sorties d'impulsions approuvées</b>				
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	---			
<b>Other Options / Autres options</b>				
Service Disconnect / Interrupteur-sectionneur	---		Available / Disponible	
Time of Use Function (TOU) / Fonction temps d'utilisation (TU)	Available / Disponible			
Number of Time of Use Rates / Nombre de registres de facturation de la fonction TU	4			
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>La fonction de commutation des tarifs du compteur n'est pas assujettie aux normes de MC.</p>			
Transformer and Line Loss Compensation / Compensation des pertes de lignes et des transformateurs	---			
<b>Displays / Affichages</b>				
Display Modes / Modes sur l'affichage	Normal			

Model / Modèle	C2SO C2SOS	CN2SO CN2SOS	C2SOD C2SODS	CN2SOD CN2SODS
<p><b>Display Information / Informations sur l'affichage</b></p>	<p>Normal mode is the default display mode of the meter. This mode is intended for in-service conditions and is programmed to display metrological parameters.</p> <p>Le mode normal est le mode d'affichage par défaut du compteur. Ce mode est prévu pour les conditions de service et est programmé pour afficher les paramètres métrologiques.</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 ZigBee / ZigBee ⑦ Other / Autre		
Model / Modèle	C2SO C2SOS	CN2SO CN2SOS	C2SOD C2SODS	CN2SOD CN2SODS
Communication Interface / Interface de communication	① ⑥			
Comments / Notes	The optical port can be used to update the legally relevant register firmware and the legally non-relevant RFLAN firmware.  Le port optique peut être utilisé pour mettre à jour le micrologiciel juridiquement pertinent du registre et le micrologiciel juridiquement non pertinent du RFLAN.			

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		
Itron	ZigBee		
	RFLAN		
	RFLAN and / et ZigBee		
	Itron Cellular Module		

**3.3 Communication Module Details**

**3.3 Détails de module de communication**

<p>Communication Types / Types de communication</p> <p>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 / Autre type de communication</p>	<p>Functions / Fonctions</p> <p>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</p>
--	--

**Itron**

Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
ZigBee	①	⑨	12.2VA Capacitive / capacitif

The OpenWay personality module incorporates ZigBee RF.  
 Metrological quantities are made available to the OpenWay personality module.  
 Le module OpenWay personnalisé contient le module ZigBee RF.  
 Les données métrologiques sont mises à la disposition du module OpenWay personnalisé.

Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
RFLAN	①	⑨ ⑩	12.2VA Capacitive / capacitif

Metrological quantities are made available to the OpenWay RFLAN module.  
 When equipped with the RFLAN communications module, the meter is capable of updating the legally relevant register firmware and the legally non-relevant RFLAN firmware.  
 Les données métrologiques sont mises à la disposition du module OpenWay RFLAN.  
 Lorsqu'il est équipé du module de communication RFLAN, le compteur est capable de mettre à jour le micrologiciel juridiquement pertinent du registre et le micrologiciel juridiquement non pertinent du RFLAN.

Device / Appareil	Communications Type / Type de communication	Additional Functions / Fonctions supplémentaire	Burden / Fardeau
RFLAN and / et ZigBee	①	⑨ ⑩	12.2VA Capacitive / capacitif

The OpenWay personality module incorporates ZigBee RF. Metrological quantities are made available to the OpenWay module and the OpenWay RFLAN module. The RFLAN and the ZigBee are independent RF communications devices.  
 When equipped with the RFLAN communications module, the meter is capable of updating the legally relevant register firmware and the legally non-relevant RFLAN firmware.  
 Le module OpenWay personnalisé contient le module ZigBee RF. Les données métrologiques sont mises à la disposition du module OpenWay et du module OpenWay RFLAN. Le module RFLAN et le module ZigBee sont des modules de communication indépendantes.  
 Lorsqu'il est équipé du module de communication RFLAN, le compteur est capable de mettre à jour le micrologiciel juridiquement pertinent du registre et le micrologiciel juridiquement non pertinent du RFLAN.

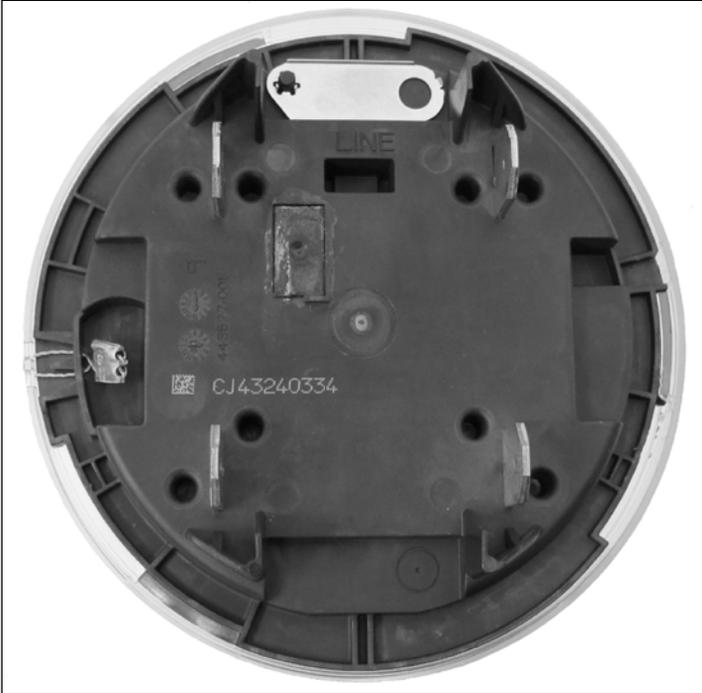
3.3 Communication Module Details		3.3 Détails de module de communication	
Communication Types / Types de communication		Functions / Fonctions	
① Radio Frequency Communication (RF) / Communication de radiofréquence (RF) ② Power Line Carrier (PLC) / Courants porteurs en ligne (CPL) ③ Modem / Modem ④ Other Communication Type / Autre type de communication		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
Itron Cellular Module	④	⑨ ⑩	12.2VA Capacitive / capacitif
<p>When equipped with the Itron Cellular Module, the meter model will contain an S suffix.</p> <p>When equipped with the Itron Cellular Module, the meter is capable of updating the legally relevant register software, the legally non-relevant Itron Cellular Module software and the legally non-relevant cellular modem software.</p> <p>Lorsqu'il est équipé du module cellulaire d'Itron, le modèle du compteur contiendra le suffixe S.</p> <p>Lorsqu'il est équipé du module cellulaire d'Itron, le compteur est capable de mettre à jour le logiciel juridiquement pertinent du registre, le logiciel juridiquement non pertinent du module cellulaire d'Itron et le logiciel juridiquement non pertinent du modem cellulaire.</p>			

**SECTION 4 – Sealing**

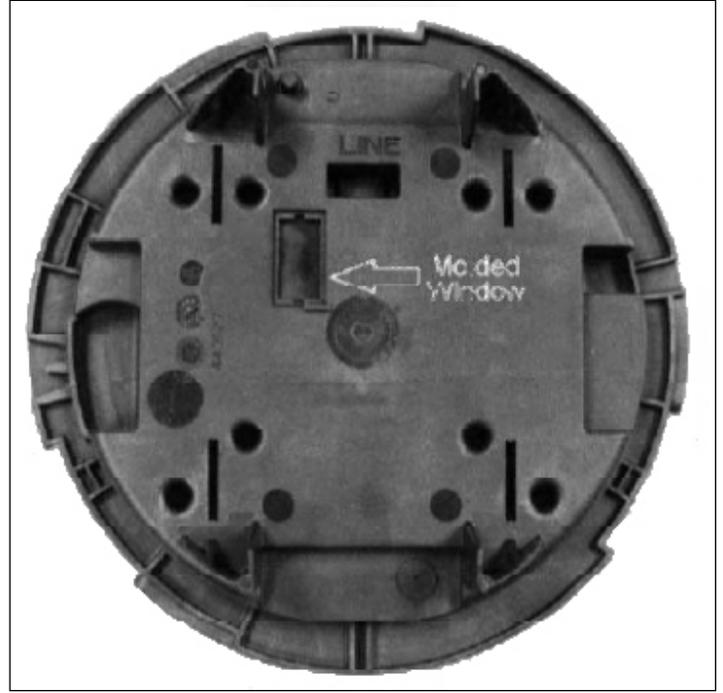
**PARTIE 4 – Scellage**

Index	
① Single Seal / Sceau Unique ② Dual Seal / Sceau Double ③ Multiple Seal (Specify) / Sceau multiples (Spécifiez)	④ Firmware Security Setting / Paramètre 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 / Autre

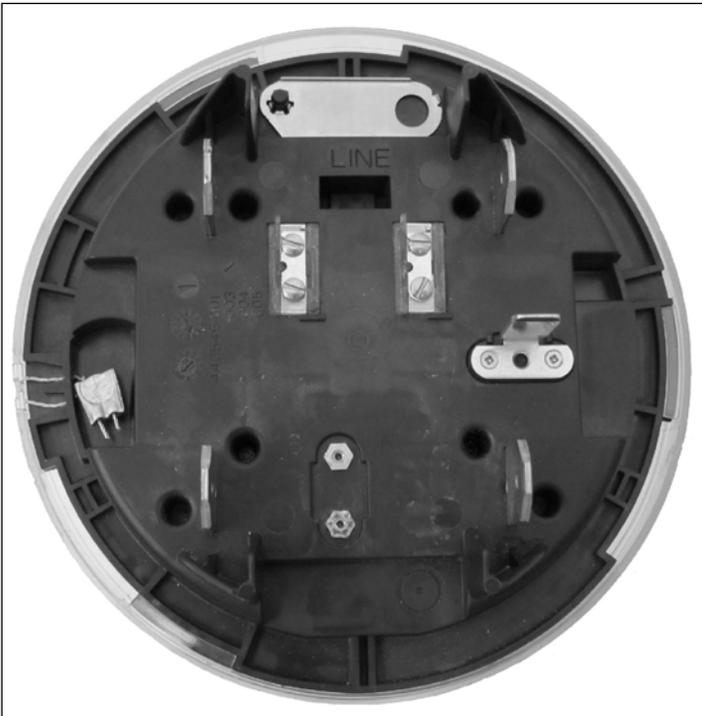
Model / Modèle	C2SO C2SOS	CN2SO CN2SOS	C2SOD C2SODS	CN2SOD CN2SODS
<b>Sealing Information / Information de scellage</b>				
<b>Physical Seal / Sceau physique</b>	①			
<b>Programming Seal / Sceau de programmation</b>	④ ⑧ ⑨			
<b>Comments / Notes</b>	<p>Field Pro will list a meter as a <i>Sealed Canadian Meter</i> if the proper software seals have been applied.</p> <p>Le logiciel Field Pro affichera « <i>Sealed Canadian Meter</i> » lorsque les sceaux de programmation du compteur ont été appliqués.</p>			
<b>Approved Event Logger Details / Détails du consignateur d'événements approuvé</b>				
	Type / Type	Capacity / Capacité	Applicable Firmware / Micrologiciel applicable	
<b>Event Logger / Consignateur d'événements</b>	A	48	3.012.080 3.014.041 5.005.071 5.005.076 5.005.085 5.008.055 5.008.079	
		144	6.003.066 7.000.074 7.000.082	



Sealed meter with original test link plugs / Compteur scellé avec le bouchon d'origine des barrettes d'essai



Meter base without blank plug which was used to cover the potential link window. The window is molded into the base. / La base du compteur sans le bouchon utilise pour couvrir l'ouverture de la barrette d'essai. L'ouverture est moulée dans la prise.



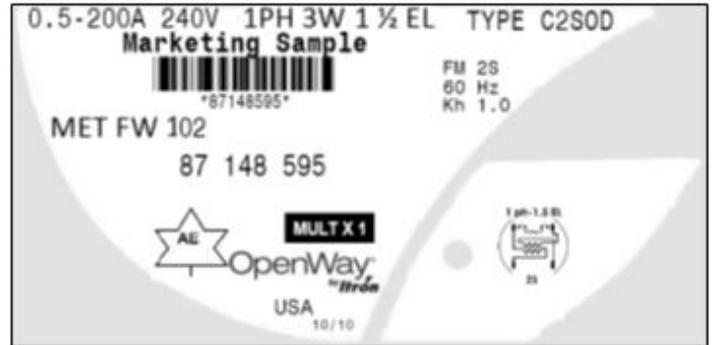
Sealed CENTRON II OpenWay shown with revised plugs equipped with test links / CENTRON II OpenWay scellé, montré avec les bouchons révisés qui sont équipés de barrettes conducteurs d'essai

**SECTION 5 – Nameplates and Photos**

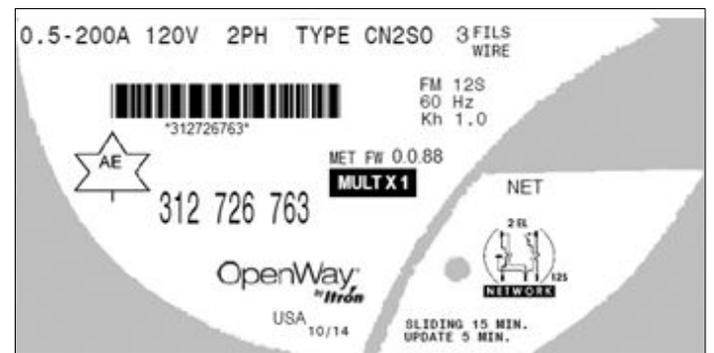
**PARTIE 5 – Plaques signalétiques et photos**



**CENTRON II OpenWay meter / Compteur CENTRON II OpenWay**



**Nameplate / Plaque signalétique**



**Typical Demand and Net Nameplate / Plaque signalétique typique de puissance appelée et de nette**

**SECTION 6 – Revisions**

**PARTIE 6 – Révisions**

Original / Originale	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
New Meter / Nouveau Compteur	2017-01-09	Djibrilla Farmo Junior Legal Metrologist / Métrologiste légal junior

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
1	2018-03-02	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>When equipped with the Itron Cellular Module, the meter is capable of updating the legally non-relevant cellular modem software.</p> <p>Legally non-relevant cellular modem software version 2.92 was released.</p> <p>Legally non-relevant Itron Cellular Module software versions 47.002.116 and 47.002.125 were released.</p> <p>MAL-E458 was incorporated.</p>		<p>Lorsqu'il est équipé du module cellulaire d'Itron, le compteur est capable de mettre à jour le logiciel juridiquement non pertinent du modem cellulaire.</p> <p>La version 2.92 du logiciel juridiquement non-pertinent du modem cellulaire a été émise.</p> <p>Les versions 47.002.116 et 47.002.125 du logiciel juridiquement non-pertinent du module cellulaire d'Itron ont été émises.</p> <p>La LAM-E458 a été incorporée.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
2	2018-10-23	Greg Neff Senior Legal Metrologist / Métrologiste légal principal
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>Hardware modifications were approved.</p> <p>Fixed legally relevant software version 1.001.001 was approved.</p> <p>Register software versions 5.005.085, 5.008.079 and 7.000.082 were approved.</p> <p>MAL-E478, MAL-E483 and MAL-E486 were incorporated.</p>		<p>Les modifications du matériel ont été approuvées.</p> <p>La version 1.001.001 du logiciel juridiquement pertinent fixe a été approuvée.</p> <p>Les versions 5.005.085, 5.008.079 et 7.000.082 du logiciel du registre ont été approuvées.</p> <p>La LAM-E478, la LAM-E483 et la LAM-E486 ont été incorporées.</p>

Revision / Révision	Issued Date / Date d'émission	Evaluator / Évaluateur
3	2019-05-30	Natalie Charest Legal Metrologist / Métrologiste légale
Purpose of Revision		But de la Révision
<p>The demand reset button was approved.</p> <p>MAL-E496 was incorporated</p>		<p>Le bouton de remise à zero de la puissance appelée a été approuvé.</p> <p>La LAM-E496 a été incorporée.</p>

## 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 copy signed by:

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

## 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 : **2019-05-30**

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