

CONTADORES DIGITALES HOMOLOGADOS

Elementos obligatorios

A continuación se relacionan los diferentes modelos de Contadores de Telegestión (CNs) homologados en I-DE Redes Eléctricas Inteligentes, S.A.U., clasificados por fabricantes.

En los títulos correspondientes a los fabricantes se indica el código de fabricante (de tres letras, en formato "AAA") asignado por la DLMS-UA (DLMS User Association). Por ejemplo, el código "LGZ" corresponde al fabricante Landis+Gyr. La DLMS-UA no codifica los distintos modelos de un mismo fabricante.

En los subtítulos correspondientes a los distintos modelos de cada fabricante se indica el código de fabricante y modelo (otros 3 caracteres, en formato "B-CC") asignado por UNESA (Asociación Española de la Industria Eléctrica). Este código "B-CC" define inequívocamente a cada modelo de contador, y son los 3 primeros caracteres del código de barras. Por ejemplo, el código "C-YK" corresponde al modelo ZCXe110CR ("YK") del fabricante Landis+Gyr ("C").

Para cada modelo se especifican las últimas versiones de firmware homologadas, tanto de la parte funcional (DLMS) como de comunicaciones del modem PLC (PRIME). También se puede consultar el listado de [modelos de contadores homologados que actualmente han sido superados por versiones posteriores](#).

Además, también se presenta la lista de medidores inteligentes aprobados que han sido reemplazados por versiones más recientes.

Consideraciones generales

Cada contador individual vendrá acompañado de lo siguiente:

- Protocolo de ensayo con el resultado de los errores metrológicos, modelo y tipo (completo), marca de fabricante, nº de serie y código UNESA.
- Hoja de parametrización del contador. Donde se incluyan las versiones DLMS y PRIME de los contadores a instalar para comprobar que son las homologadas por i-DE y resto de datos según la hoja de parametrización por defecto normalizada por Iberdrola.

Contadores homologados

- **CIRCUTOR - Monofásico Cirwatt 212-ES4A-BOB-13 (Q-DI)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): CIRCUTOR (CIR)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: Q-DI
DLMS: V0303
PRIME: 2201a

- **ELSTER - Monofásico AS330D (J-CR y J-CS)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): ELSTER (ELS)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: J-CR y J-CS
DLMS: V0210
PRIME: 6.28.2.13

- **GENERAL ELECTRIC - Monofásico SGM1100 (H-AB) y SGM1111 (H-AC y H-AE)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): GENERAL ELECTRIC (GEE)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: H-AB, H-AC y H-AE
DLMS: V0409
PRIME: 01030609

- **ITRON - Monofásico ITE411 (B-KD)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): ITRON (ITE)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: B-KD
DLMS: V0213
PRIME: 7710

- **LANDIS+GYR - Monofásico ZCXe110CR (C-YL, C-YN, C-YQ y C-YS)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): LANDIS+GYR (LGZ)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: C-YL, C-YN, C-YQ y C-YS
DLMS: V0525, V0068 y V0074
PRIME: 00-2321t

- **LANDIS+GYR - Trifásico ZMXe310CR (C-YM, C-YR y C-YT)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): LANDIS+GYR (LGZ)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: C-YM, C-YR y C-YT
DLMS: V3005 y V0026
PRIME: 00-2321t

- **LANDIS+GYR - Trifásico ZMXe310CR S3 (C-YV) Tipo-4**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): LANDIS+GYR (LGZ)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: C-YV
DLMS: VS027
PRIME: 00-2403t

- **ORBIS - Monofásico DOMOTAX TeLeGeST (K-CJ y K-CM)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): ORBIS (ORB)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: K-CJ y K-CM
DLMS: V0015
PRIME: 01030906

- **SAGEMCOM - Monofásico CX-1000-6 ES (I-BT)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): SAGEMCOM (SAG)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: I-BT
DLMS: V0346
PRIME: 06350020

- **SAGEMCOM - Trifásico CX2000-9 (I-BS e I-BY)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): SAGEMCOM (SAG)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: I-BS e I-BY
DLMS: V0346
PRIME: 06350020

- **SAGEMCOM - Trifásico CX2000-9 (I-BZ e I-CA) Tipo-4**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): SAGEMCOM (SAG)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: I-BZ e I-CA
DLMS: V0319
PRIME: 06350020

- **ZIV - Monofásico 5CTM-E2C (Z-NM, Z-NT y Z-OC) Tipo-4**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): ZIV (ZIV)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: Z-NM, Z-NT y Z-OC
DLMS: VK016
PRIME: 2203

- **ZIV - Trifásico 5CTD-E1F (Z-NO, Z-NU y Z-OT)**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): ZIV (ZIV)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: Z-NO, Z-NU y Z-OT
DLMS: VK009
PRIME: 2101

- **ZIV - Trifásico 5CTD-E1F (Z-NV, Z-NY y Z-OZ) Tipo-4**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): ZIV (ZIV)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: Z-NV, Z-NY y Z-OZ
DLMS: VK009
PRIME: 2101

- **ZIV - Trifásico 5CTD-E2F (Z-OS) Tipo-4 MI**



Fabricante (código asignado por DLMS-UA): ZIV (ZIV)
Código de fabricante y modelo asignado por UNESA: Z-OS
DLMS: V1303
PRIME: 2.2.0.5.8126