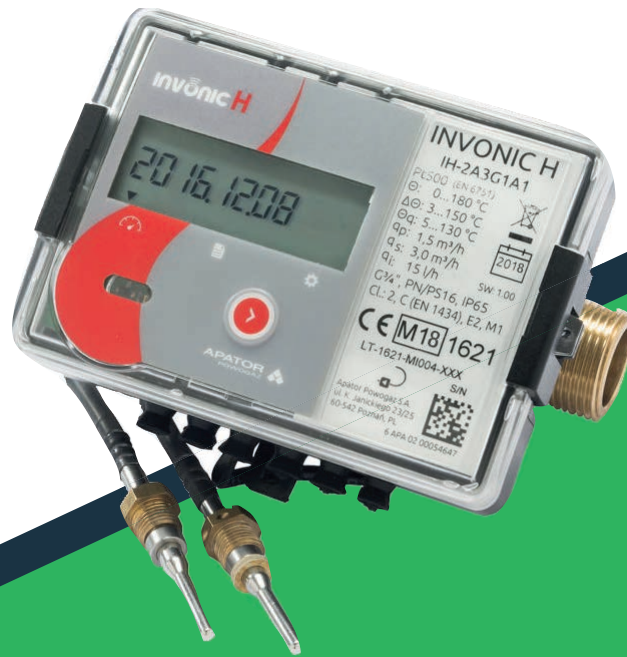


INVONIC H

CONTADOR DE ENERGÍA ULTRASÓNICO



APLICACIÓN

INVONIC H es un contador de última generación indicado para medir el consumo de energía en sistemas de calefacción y refrigeración tanto en el ámbito residencial como en el industrial. Su sensor de flujo ultrasónico, es la clave de su alta precisión y de la estabilidad de medición independientemente de su posición de montaje (horizontal / vertical).

Además de asegurar la insensibilidad del dispositivo a los campos magnéticos externos. Toda la información registrada por el contador, se puede leer remotamente mediante diversos sistemas de cable (M-Bus, Modbus RTU, Pulso / salida analógica) o inalámbricamente (Wireless M-Bus 868 Mhz), permitiendo de esta forma la integración de forma sencilla y fiable de INVONIC H con los diferentes sistemas de lectura de datos y automatización.

BY GOMEZ GROUP METERING

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Qp (m3/h)	DN (mm)	Longitud (mm)	Conexión	Peso (Kg)
INVONIC H 1,5	1,5	15	110	G ^{3/4}	0,8
INVONIC H 2,5	2,5	20	130/190	G1	0,9/1,1
INVONIC H 3,5	3,5	25	260	G1 ^{1/4}	3,6
INVONIC H 6,0	6,0	25	260	G1 ^{1/4}	3,6
INVONIC H 10,0	10,0	40	300	G2	7,2
INVONIC H 15,0	15,0	50	270	brida	8,5

- Rango de temperaturas medias: 5 ... 105/130 ° C. La temperatura máxima depende de los sensores de temperatura seleccionados, la temperatura mínima sólo se refiere al tipo aprobación (medición de calor a partir de 0,1 ° C)
- Presión nominal: PN16
- Grado de protección del medidor: IP65 , Calculador: IP65
- Unidades de energía: kWh

*Opciones



CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS

- Capaz de trabajar con sistemas que contengan soluciones de agua o glicol-agua (etileno / propilenglicol).
- Pantalla de 8 dígitos de fácil lectura, con símbolos que indican el estado de funcionamiento del contador, operado por un solo botón.
- Calculador orientable 180 ° con posibilidad de montaje en pared (longitud estándar del cable de conexión 1,2 m).
- Fuente de alimentación de 230 V AC, 12/24/48 V AC / DC o batería (duración de la batería de hasta 11 años).
- Data Logger integrado capaz de almacenar datos de los últimos 36 meses durante un período de 15 años sin fuente de alimentación.
- Salidas de pulso integradas para energía y volumen o dos entradas de pulso para medidores de agua. Posibilidad de montar módulos de comunicación sin comprometer los precintos de protección del fabricante.

DELEGACIONES

SEDE CENTRAL

C/ Llodio, 3
28034 Madrid
Tel. 902 095 096 // Fax. 902 095 097
Madrid - Castilla La Mancha - Extremadura
info@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

ANDALUCÍA

C/ Prof. L. Molina Gómez s/n - Ed. Scaem
18004 Granada
Tel. 958 275 963 // Fax. 902 095 097
Andalucía
andalucia@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

ALBACETE

C/ Murillo, 2
02005 Albacete
Tel. 967 256 729 // Fax. 902 095 097
Albacete - Ciudad Real - Cuenca -
Comunidad Valenciana
albacete@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

ASTURIAS

C/ Alejandro Casona, 30
33013 Oviedo - Asturias
Tel. 984 201 570 // Fax. 902 095 097
Asturias - León - Cantabria
asturias@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

ARAGÓN

C/ Marqués de Ahumada, 25
50007 Zaragoza
Tel. 902 095 094 // Fax. 976 278 724
Aragón - Cataluña
aragon@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

BILBAO

Costa Kalea, 8 -10 2º izq. Dpcho 7
48010 Bilbao
Tel. 944 010 314 // Fax. 902 095 097
Bizkaia
bilbao@gomezgroupmetering.com
www.arancontametering.com

BURGOS

C/ Vitoria, 17 Of.803
09004 Burgos
Tel. 947 652 572 // Fax. 902 095 097
Burgos - Soria
burgos@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

GALICIA

C/ Doctor Marañón, 13
32005 Ourense
Tel. 988 223 274 // Fax. 902 095 097
Galicia - Portugal
galicia@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

PALMA DE MALLORCA

Avda. Alejandro Roselló, 24 1º
07002 Palma de Mallorca
Tel. 971 770 571 // Fax. 902 095 097
Islas Baleares
baleares@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

NAVARRA

C/ Aizoain, 10 2º Of. 26
31013 Ansoain - Navarra
Tel. 948 383 048 // Fax. 902 095 097
Navarra - Logroño
navarra@gomezgroupmetering.com
www.arancontametering.com

SAN SEBASTIÁN

Pilotegi Bidea, 12 Of. G-12
20018 San Sebastián
Tel. 943 330 093 // Fax. 943 334 112
País Vasco
aranconta@gomezgroupmetering.com
www.arancontametering.com

VALLADOLID

C/ San Luis, 3
47004 Valladolid
Tel. 983 393 096 // Fax. 902 095 097
Valladolid - Palencia - Zamora - Salamanca
valladolid@gomezgroupmetering.com
www.gomezgroupmetering.com

VITORIA

C/ Urarte, 15 Pabellón 18
01010 Vitoria
Tel. 945 303 470 // Fax. 902 095 097
Vitoria
vitoria@gomezgroupmetering.com
www.arancontametering.com

TEHA

Von-Humboldt-Straße 4
64646 Heppenheim
Tel. (0) 6252 - 93800 - 0
Alemania
info@teha-wd.de
www.teha-wd.de

