

Instrumentación electrónica para la medida de presión



Part of your business

Contenido

Línea de productos WIKA	3
Transmisores para aplicaciones industriales	4
Transmisores con Bus de Campo	5
Transmisores para mediciones de alta precisión	5
Transmisores para sectores específicos	6
Transmisores para zonas clasificadas con peligro de explosión	7
Sondas de pozo, Transmisores de proceso	8
Presostatos, Manómetros digitales	9
Accesorios	10
La solución correcta	11
WIKA en el mundo	12



Fabricación automática de manómetros OEM



Almacenaje con estanterías industriales informatizadas para la logística más eficaz

A la altura de cualquier exigencia

Beneficiéese de nuestros conocimientos

En el transcurso de las últimas cinco décadas la marca WIKA se ha convertido en un símbolo de soluciones eficaces de la instrumentación de presión y temperatura.

Nuestra competencia que se está ampliando continuamente forma la base de la creación de productos fiables y soluciones eficaces con la aplicación de las tecnologías más innovadoras.

Nuestra posición destacada en el mercado mundial es resultado del firme compromiso por la mejor calidad realizada por parte de los 6.000 empleados del grupo WIKA. Más de 500 asesores de venta con amplia experiencia aseguran desde el principio una atención individualizada y competente en cualquier momento y en cualquier lugar.

Calidad certificada

Desde 1994 el sistema de gestión de calidad de WIKA está certificado según EN ISO 9001. Las normas de calidad y de seguridad de nuestra empresa se han introducido en los sistemas de normalización de varios países.

Made by WIKA

El desarrollo y la producción de alta tecnología en modernos centros de producción propia (Alemania, Brasil, China, India, Canadá, Polonia, Suiza, Sudáfrica y EEUU) es la mejor garantía de nuestra flexibilidad.

Lo mismo tratándose de máquinas para dotar SMD, máquinas de mecanización CNC, robots de soldadura, aparatos de soldadura por láser, sputtering, impresoras de transferencia térmica o fabricación de películas delgadas. Aprovechamos cualquier oportunidad para conseguir resultados sobresalientes. Resumiendo: más de 32 millones de productos de calidad se suministran año tras año a más de 100 países - a escala mundial están funcionando cerca de 350 millones de instrumentos WIKA



WIKA realiza tareas de calibración DKD para presión y temperatura

Línea de productos WIKA

El programa WIKA se divide en seis líneas de productos para diferentes áreas de aplicación

Instrumentación electrónica

WIKA ofrece una gama completa de instrumentos electrónicos: transmisores de presión relativa, absoluta y diferencial. Nuestros instrumentos abarcan un rango desde 0...0,6 mbar hasta 0...15.000 bar. Los instrumentos se fabrican con señales de salida de corriente o de tensión normalizadas (también de seguridad intrínseca según ATEX o con un envoltorio encapsulado) así como interfaces y protocolos para distintos sistemas bus.

Sean sensores cerámicos, de película delgada o piezoresistivos. WIKA es el único fabricante del mundo en fabricar la gama completa.

Instrumentación mecatrónica

Las combinaciones casi ilimitadas de conexiones eléctricas y mecánicas producen una gama extraordinaria de variaciones de instrumentación. Para estas ejecuciones también existen varias señales de salida digitales o analógicas.

En la construcción de nuestros instrumentos apostamos a los sensores más modernos, probados millones de veces en el sector de automoción. Estos sensores funcionan sin contacto y por lo tanto sin desgaste y sin redundancias sobre el mecanismo.

Instrumentación mecánica

Los manómetros de presión absoluta, relativa o diferencial, con muelles tubulares, membranas o cápsulas han sido probados millones de veces. Los instrumentos disponen de rangos de medición desde 0...2,5 mbar hasta 0...7.000 bar con precisiones hasta 0,1 %.

Separadores

Los separadores WIKA de membrana, de tubo o de tipo entre bridas están reconocidos y apreciados en todo el mundo para realizar tareas complejas de adaptación de la instrumentación en condiciones adversas. Los instrumentos pueden aplicarse en caso de extremas temperaturas, con medios agresivos, corrosivos, heterógenos abrasivos, tóxicos y viscosos.

Instrumentación eléctrica de temperatura

Nuestra gama incluye termopares, termorresistencias, (también con indicación in situ) termostatos así como transmisores digitales de temperatura para todos los ámbitos industriales. Los rangos de medición varían entre -200 hasta +1.800 °C.

Instrumentación mecatrónica de temperatura

La integración de contactos eléctricos y señales de salida en nuestros termómetros mecánicos permite ofrecer una amplia gama de instrumentos combinados. Los contactos activan la interrupción en una posición predeterminada de la aguja. Las señales eléctricas de salida se emiten mediante un circuito eléctrico independiente del circuito de sensor (termorresistencia ó termopar).

Temperatura mecánica

Los instrumentos mecánicos funcionan con el principio bimetalico, de dilatación de gas o de tensión con rangos que varían entre -200 °C bis +700 °C.

Vainas

Para asegurar el funcionamiento de los termómetros también en condiciones extremas, existe una gran variedad de vainas. Estas vainas se fabrican también con materiales especiales como Hastelloy, Titanio o con recubrimientos de tántalo o E-CTFE/PFA. Además ofrecemos servicios de ingenierías de cálculos de vainas según ASME PTC 19.3 ó Dittrich/Klotter.

Calibración

WIKA ofrece una gran variedad de instrumentos de calibración para las magnitudes presión y temperatura. Además ofrecemos en nuestros laboratorios acreditados por DKD en Alemania y por ENAC en España todo tipo de calibración para instrumentos mecánicos y electrónicos, incluidos productos de fabricación ajena.

Para todas las líneas disponemos de catálogos específicos.

Transmisores para aplicaciones industriales

Modelo A-10

Aplicaciones generales



- No linealidad (\pm % del span): 0,25 % BFSL ó 0,5% BFSL
- Rangos de medición: 0...1 a 0...600 bar relativa
0...1 a 0...25 bar absoluta
- Características: Forma compacta
Protocolo test sin cargo
- Hoja técnica: PE 81.60

Modelo S-10

Aplicaciones de alto nivel



- No linealidad (\pm % del span): 0,2 % BFSL
- Rangos de medición: -1...0 a -1...24 bar
0...0,1 a 0...1.000 bar relativa
0...0,25 a 0...25 bar absoluta
- Características: Punto cero y span ajustables
opciones individuales
opcional membrana aforante
- Hoja técnica: PE 81.01 (estándar), PE 81.17 (homologación naval)

Modelo OT-1

Ejecución OEM



- Precisión (\pm % del span): 1 %
- Rangos de medida: 0...6 a 0...60 bar relativa
- Señal de salida: 4...20 mA, 1...5 V, 1...6 V,
0...10 V, 0,5...4,5 V ratio @ 5 V
- Protección IP 67
- Hoja técnica: PE 81.42

Modelo F-20

Ejecución con caja de campo



- No linealidad (\pm % del span): 0,2% BFSL
- Rango de medida: 0...0,1 a 0...1.000 relativa
0...0,25 a 0...25 bar absoluta
- Características: Ejecución para procesos alimentarios
Forma constructiva compacta y robusta
Opcional con membrana aforante
- Hoja técnica: PE 81.19

Transmisores con Bus de campo

Modelo D-10-9

Con interfaz CANopen®-
alta precisión,



- Precisión (\pm % del span): 0,1 % ó 0,2 %
- Rango de medición: -0,25...0 a -1...0 bar
0...0,25 a 0...1.000 bar relativa
0...0,25 a 0...16 bar absoluta
- Características: Sin error de temperatura añadido en el rango de 0...50 °C
Sensor inteligente con funciones de filtro, calibración y diagnosis
Opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 81.31

Modelo D-20-9

Con interfaz CANopen®-



- Precisión (\pm % del span): 0,3 %, 0,5 %, 1 %
- Rangos de medición: -0,25...0 a -1...0 bar
0...0,25 a 0...1.000 bar relativa
0...0,25 a 0...16 bar absoluta
- Características: Tasa de medida hasta 1 kHz
Dimensiones compactas
Ejecución con pieza Y incorporado
Opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 81.39

Modelo D-10-7

Con interfaz Profibus®-



- Precisión (\pm % del span): 0,1 % ó 0,25 %
- Rangos de medición: -0,25...0 a -1...0 bar
0...0,25 a 0...1.000 bar relativa
0...0,25 a 0...16 bar absoluta
- Características: Sin error de temperatura añadido en el rango de 0...50 °C
Sensor inteligente con función de filtro, calibración y diagnosis
opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 81.30

Transmisores para mediciones de alta precisión

Modelo P-30

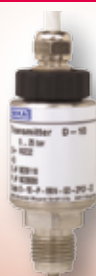
Con interfaz USB



- Precisión (\pm % del span): 0,1 % sin error de temperatura en el rango de 0...50 °C
- Rangos de medición: 0,25...1.000 bar relativa
0...16 bar absoluta
-1...16 bar vacío
- Características: Conexión sencilla a PC para realizar la calibración y el ajuste mediante interfaz USB
Opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 81.54

Modelo D-10

Con interfaz RS 232



- Precisión (\pm % del span): 0,1 % ó 0,05 %
- Rangos de medida: -0,25...0 a -1...25 bar
0...0,25 a 0...1.000 bar relativa
0...0,25 a 0...16 bar absoluta
- Características: Sin error de temperatura añadido entre 0...50 °C
Software de comunicación EasyCom sin cargo
Opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 81.33

Transmisores para sectores específicos

Modelo MH-2

Hidráulica móvil



- Precisión (\pm % del span): 1 % BFSL
- Rango de medición: 0...6 a 0...600 bar relativo
- Características: Resistencia contra choques y vibraciones (según IEC 60068-2)
Protección IP 67, IP 69K
Fabricación según ISO/TS 16 949
- Hoja técnica: PE 81.37

Modelo R-1/AC-1

Refrigeración y climatización



- Precisión (\pm % del span): \leq 2 %
- Rango de medición: -1/0...6 a -1/0...60 bar relativa
- Características: Construcción especial para la óptima resistencia contra la condensación
R-1: soldadura completa en acero inoxidable
AC-1: con sellado innovador en latón
- Hoja técnica: PE 81.45 (R-1), PE 81.46 (AC-1)

Modelo WU-1X/ WUC-1X

Industria semiconductores



- Precisión (\pm % del span): 0,5 % (0,25 % BFSL)
- Rango de medición: -1...1 a -1...250 bar
0...1 a 0...400 bar relativa, absoluta
- Conexión a proceso: Conexión única (Single End)
Flujo (Flow Through)
MSM (Modular Surface Mount)
- Características: Sensor de película delgada
Escriente establecida a largo plazo
- Hoja técnica: PE 87.05, PE 87.10 (Ejecución Ex), PE 87.06

Modelo SA-11

Procesos higiénicos



- Precisión (\pm % del span): \leq 0,2 % BFSL
- Rangos de medición: -0,25...0 a -1...24 bar
0...0,25 a 0...25 bar relativa
0...0,25 a 0...16 bar absoluta
- Características: Membrana aflorante con rugosidad de superficie Ra < 0,4 μ m
Soldadura completa
Certificado 3-A EHEDG t
- Hoja técnica: PE 81.80

Modelo HP-2

Aplicaciones de alta presión



- Precisión (\pm % del span): 0,5%
- Rangos de medición: 0...1.600 a 0...15.000 bar
- Características: Estabilidad a largo plazo
Excelente resistencia contra cambios de carga
Opcional: Protección contra la cavitación
- Hoja técnica: PE 81.53, PE 81.51 (Versión Ex)

Modelo DP-10

Para presiones bajas y presión diferencial



- Rango de medida: 0...0,6 a 0...1.000 mbar
0...600 a 800...1.200 mbar abs
- Características: Distintas señales estándar industriales
Opcional con señal de salida radicada
Indicación LCD y 1-2 contactos
- Hoja técnica: PE 81.06

Transmisor es para zonas con peligro de explosión

Modelo IS-20-S/ IS-20-F

Seguridad intrínseca
(Ex i)



- No linealidad (\pm % del span): 0,2% BFSL
- Rangos de medición: 0...0,1 bar a 0... 1.000 bar relativa
0...0,25 bar a 0... 25 bar absoluta
- Características: Varias homologaciones Ex internacionales
Opcional versión de alta presión
Opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 81.50, PE 81.52 (homologación naval)

Modelo N-10

Sin emisión de chispas
(Ex n)



- No linealidad (\pm % del span): 0,2% BFSL
- Rango de medición: 0...0,1 a 0... 1.000 bar relativa
0...0,25 a 0...25 bar absoluta
- Características: Versión Low-Power
Opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 81.26

Modelo E-10

Con blindaje antideflagrante
(Ex d)



- No linealidad (\pm % del span): 0,2% BFSL
- Rangos de medición: 0...0,4 a 0... 1.000 bar relativa
0...0,25 a 0...16 bar absoluta
- Características: Versión Low-Power
Adecuado para aplicaciones de
gas ácido (NACE)
Opcional membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 81.27

Sondas de pozo

Modelo LS-10

Aplicaciones estándar



- Precisión (\pm % del span): 0,5 % del span
- Rango de precisión: 0...0,25 a 0...10 bar relativa
- Hoja técnica: PE 81.09

Modelo LH-10

Aplicaciones especiales



- Precisión (\pm % del span): 0,25 % con rango < 0,25 bar
- Rangos de medición: 0...0,1 a 0...25 bar relativa
- Características: Ejecución en Hastelloy
Alimentación con batería externa
Protección contra sobretensión
(protección contra rayos)
- Hoja técnica: PE 81.09

Modelo IL-10

Seguridad intrínseca (Ex i)



- Precisión (\pm % del span): 0,25 % con rango < 0,25 bar
- Rangos: 0...0,25 a 0...10 bar relativa
- Características: Ejecución en Hastelloy
- Hoja técnica: PE 81.23

Transmisores de proceso

Modelo UT-10

Transmisor de presión universal- ejecución estándar



- Precisión (\pm % del span): 0,1% del span
- Rango de medición: 0 ... 0,4 a 0 ... 4.000 bar
-1 ... 0 a -1 ... +15 bar
0 ... 0,4 a 0 ... 16 bar absoluta
- Características: Rangos configurables
(Turn down hasta 1 : 20)
Caja de plástico o aluminio
Opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 86.01

Modelo IUT-10

Transmisor de presión universal- ejecución seguridad intrínseca



- Precisión (\pm % del span): 0,1% del span
- Rangos de medición: 0 ... 0,4 a 0 ... 4000 bar
-1 ... 0 a -1 ... +15 bar
0 ... 0,4 a 0 ... 16 bar absoluta
- Características: Rangos configurables
(Turn down hasta 1 : 20)
Caja de plástico o aluminio
Disponibles con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 86.02

Modelo IPT-10

Transmisor de proceso seguridad intrínseca o con blindaje antideflagrante



- Precisión (\pm % del span): 0,075 a 0,1 %
- Rangos de medición: 0 ... 0,1 a 0 ... 4000 bar
-1 ... 0 a -1 ... +60 bar
0 ... 0,1 a 0 ... 60 bar absoluta
- Características: Rangos configurables
(Turn down hasta 1 : 30)
Caja de plástico, aluminio ó acero inoxidable
Opcional con membrana aflorante
- Hoja técnica: PE 86.11

Presostatos

Modelo PSD-30

Presostato electrónico
con display



- Precisión (\pm % del span): ≤ 1 %
- Rango de medición: 0...1 a 0...600 bar relativa
0...1 a 0...25 bar absoluta
-1...0 a -1...24 bar vacío
- Características: Display LED robusto de buena lectura
de 14 segmentos
Manejo rápido e intuitivo
Adaptación flexible
- Hoja técnica: PE 81.67

Manómetros digitales

Modelo DG-10

Aplicaciones industriales
generales



- Precisión (\pm % del span): $0,5\% \pm 1$ Digit
- Rango de medición: -1...2 a -1...10 bar
0...2 a 0...600 bar relativa
- Características: Caja robusta en acero inoxidable, DN 80 mm
Display multifuncional
Gestión eficaz de la energía
- Hoja técnica: PE 81.66

Modelo CPG1000

Mediciones de precisión



- Precisión (\pm % del span): $\pm 0,05$ % (presión positiva)
 $\pm 0,1$ % (70 mbar)
- Rango de medición: 0...0,07 a 0...700 bar
0...1 a 0...20 bar absoluta
- Características: Caja acero inoxidable con goma de protección
Homologación CSA-/ATEX
Datalogger incorporado
- Hoja técnica: CT 10.01

Accesorios

Racores y juntas



Cables y conectores



Indicadores digitales



Racores para soldar y torres de refrigeración



Software



Alimentadores y Aisladores EX



La solución correcta

Tecnología punta directamente del fabricante - Made in Germany



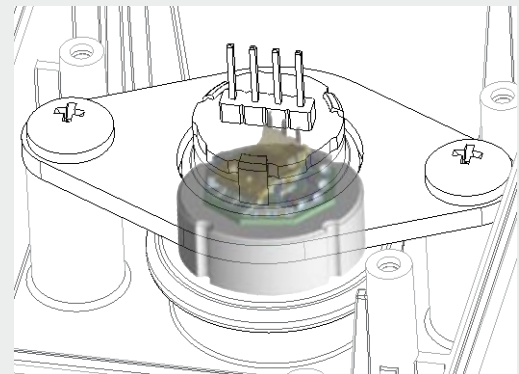
	Lámina gruesa cerámica	Película delgada metal	Piezo-resistivo
Características	<ul style="list-style-type: none"> ■ Excelente resistencia contra el medio ■ Muy buena relación precio/prestaciones 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Excelente resistencia contra el medio ■ Muy buena resistencia contra picos de presión y de rotura 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Medida relativa y absoluta ■ Elevada señal de salida
Precisión (± % del span)	0,5 ... 0,75 *	0,125 ... 0,4 **	0,25 ... 0,3 **
Rangos de medición	0 ... 2 a 0 ... 100 bar	0 ... 10 a 0 ... 8.000 bar	0 ... 0,25 a 0 ... 25 bar

Ventajas obvias:

Como fabricante líder de las tres principales tipos de sensor seleccionamos el sensor óptimo para su aplicación individual. Desde la idea inicial hasta la fabricación en serie - todo de una fuente.

Nuestros conocimientos para sus proyectos

Nos consideramos no solo como proveedor de instrumentación de categoría que desarrolla con Usted sus soluciones específicas. Desarrollamos en colaboración estrecha productos adaptados exactamente a sus necesidades específicas.



Solución individual con un sensor de presión cerámico

Con 6.000 empleados en todo el mundo estamos capacitados de realizar de manera profesional también grandes proyectos y tareas complejas de desarrollo. Nuestra red mundial de sucursales está a disposición de nuestros clientes.

En más de 60 años de experiencia nos hemos convertido en una empresa líder en el sector de la instrumentación de presión y temperatura. Experiencia para su beneficio.

Diseñe con nosotros su solución óptima.

Consúltenos. Estamos a su disposición!

WIKA en el mundo

Europe

Austria
WIKIA Messgerätevertrieb
Ursula Wiegand
GmbH & Co. KG
1230 Vienna
Tel. (+43) 1 86916-31
Fax: (+43) 1 86916-34
E-mail: info@wika.at
www.wika.at

Benelux
WIKIA Bulgaria
6101 WX Echt
Tel. (+31) 475 535-500
Fax: (+31) 475 535-446
E-mail: info@wika.nl
www.wika.nl

Bulgaria
WIKIA Bulgaria EOOD
Bul. „Al. Stamboliiski“ 205
1309 Sofia
Tel. (+359) 2 82138-10
Fax: (+359) 2 82138-13
E-Mail: t.antonov@wika.bg

Croacia
WIKIA Croatia d.o.o.
Hrastovicka 19
10250 Zagreb-Lucko
Tel. (+385) 1 6531034
Fax: (+385) 1 6531357
E-Mail: info@wika.hr

Finlandia
WIKIA Finland Oy
00210 Helsinki
Tel. (+358) 9-682 49 20
Fax: (+358) 9-682 49 270
E-mail: info@wika.fi
www.wika.fi

Francia
WIKIA Instruments s.a.r.l.
95610 Eragny-sur-Oise
Tel. (+33) 1 343084-84
Fax: (+33) 1 343084-94
E-mail: info@wika.fr
www.wika.fr

Alemania
WIKIA Alexander Wiegand
SE & Co. KG
63911 Klingenberg
Tel. (+49) 9372 132-0
Fax: (+49) 9372 132-406
E-mail: info@wika.de
www.wika.de

Italia
WIKIA Italiana SRL
20020 Arese (Milano)
Tel. (+39) 02 9386-11
Fax: (+39) 02 9386-174
E-mail: info@wika.it
www.wika.it

Polonia
WIKIA Polska S.A.
87-800 Wloclawek
Tel. (+48) 542 3011-00
Fax: (+48) 542 3011-01
E-mail: info@wikapolska.pl
www.wikapolska.pl

Romanía
WIKIA Instruments Romania S.R.L.
Bucuresti, Sector 5
Calea Rahovei Nr. 266-268
Corp 61, Etaj 1
Tel. (+40) 21 4048327
Fax: (+40) 21 4563137
E-mail: m.anghel@wika.ro

Rusia
ZAO WIKIA MERA
127015 Moscow
Tel. (+7) 495-648 01 80
Fax: (+7) 495-648 01 81
E-mail: info@wika.ru
www.wika.ru

Serbia
WIKIA Merna Tehnika d.o.o.
Sime Solaje 15
11060 Belgrade
Tel. (+381) 11 2763722
Fax: (+381) 11 753674
Mail: info@wika.co.yu
www.wika.co.yu

España
Instrumentos WIKIA, S.A.
C/Josep Carner, 11-17
08205 Sabadell (Barcelona)
Tel. (+34) 902 902577
Fax: (+34) 933 938666
E-Mail: info@wika.es
www.wika.es

Suiza
Manometer AG
6285 Hitzkirch
Tel. (+41) 41 91972-72
Fax: (+41) 41 91972-73
E-mail: info@manometer.ch
www.manometer.ch

Turquia
WIKIA Instruments Istanbul
Basinc ve Sicaklik Ölçme
Cihazlari
Ith. Ihr. ve Tic. Ltd. Sti.
Bayraktar Bulvari No. 21
34775 Yukari Dudullu - Istanbul
Tel. (+90) 216 41590-66
Fax: (+90) 216 41590-97
E-mail: info@wika.com.tr
www.wika.com.tr

Ucrania
WIKIA Pribor
83016 Donetsk
Tel. (+38) 062 34534-16
Fax: (+38) 062 34534-17
E-mail: info@wika.ua
www.wika.ua

Reino Unido
WIKIA Instruments Ltd
Merstham, Redhill RH13LG
Tel. (+44) 1737 644-008
Fax: (+44) 1737 644-403
E-mail: info@wika.co.uk
www.wika.co.uk

América del Norte

Canadá
WIKIA Instruments Ltd.
Head Office
Edmonton, Alberta, T6N 1C8
Tel. (+1) 780 46370-35
Fax: (+1) 780 46200-17
E-mail: info@wika.ca
www.wika.ca

México
Instrumentos WIKIA Mexico S.A.
de C.V.
01210 Mexico D.F.
Tel. (+52) 555 02053-00
Fax: (+52) 555 02053-01
E-Mail: ventas@wika.com
www.wika.com.mx

Estados Unidos
WIKIA Instrument Corporation
Lawrenceville, GA 30043
Tel. (+1) 770 5138200
Fax: (+1) 770 3385118
E-mail: info@wika.com
www.wika.com

WIKIA Instrument Corporation
Electrical Temperature Division
950 Hall Court
Deer Park, TX 77536
Tel. (+1) 713 47500-22
Fax (+1) 713 47500-11
E-mail: info@wikaetemp.com
www.wika.com

Mensor Corporation
201 Barnes Drive
San Marcos, TX 78666
Tel. (+1) 512 3964200-15
Fax (+1) 512 3961820
E-mail: sales@mensor.com
www.mensor.com

Sudamérica

Argentina
WIKIA Argentina S.A.
Buenos Aires
Tel. (+54) 11 47301800
Fax: (+54) 11 47610050
E-mail: info@wika.com.ar
www.wika.com.ar

Brasil
WIKIA do Brasil Ind. e Com.
Ltda.
CEP 18560-000 Iperó - SP
Tel. (+55) 15 34599700
Fax: (+55) 15 32661650
E-mail: marketing@wika.com.br
www.wika.com.br

Asia

China
WIKIA International Trading
(Shanghai) Co., Ltd.
200001 Shanghai
Tel. (+86) 21 538525-72
Fax: (+86) 21 538525-75
E-mail: info@wika.com.cn
www.wika.com.cn

India
WIKIA Instruments India Pvt. Ltd.
Village Kesnand, Wagholi
Pune - 412 207
Tel. (+91) 20 66293-200
Fax: (+91) 20 66293-325
E-mail: sales@wika.co.in
www.wika.co.in

Japón
WIKIA Japan K. K.
Tokyo 105-0023
Tel. (+81) 3 543966-73
Fax: (+81) 3 543966-74
E-mail: t-shimane@wika.co.jp

Kazakhstan
TOO WIKIA Kazakhstan
050050 Almaty
Tel. (+7) 32 72330848
Fax: (+7) 32 72789905
E-mail: info@wika.kz

Corea
WIKIA Korea Ltd.
Seoul 153-023
Tel. (+82) 2 - 8 69 05 05
Fax: (+82) 2 - 8 69 05 25
E-mail: info@wika.co.kr

Malasia
WIKIA Instrumentation (M) Sdn.
Bhd.
47100 Puchong, Selangor
Tel. (+60) 3 80 63 10 80
Fax: (+60) 3 80 63 10 70
E-mail: info@wika.com.my
www.wika.com.my

Singapur
WIKIA Instrumentation Pte. Ltd.
569625 Singapore
Tel. (+65) 68 44 55 06
Fax: (+65) 68 44 55 07
E-mail: info@wika.com.sg
www.wika.com.sg

Taiwán
WIKIA Instrumentation Taiwan
Ltd.
Pinjen, Taoyuan
Tel. (+886) 3 420 6052
Fax: (+886) 3 490 0080
E-mail: info@wika.com.tw
www.wika.com.tw

África / Middle East

Egipto
WIKIA Near East Ltd.
El-Serag City Towers
-Tower#2 - Office#67-
Nasr City Cairo
Tel. (+20) 2 22733140
Fax: (+20) 2 22703815
E-mail: wika.repcairo@wika.de
www.wika.com.eg

Sudáfrica
WIKIA Instruments (Pty.) Ltd.
Gardenview, Johannesburg
2047
Tel. (+27) 11 62100-00
Fax: (+27) 11 62100-59
E-mail: sales@wika.co.za
www.wika.co.za

Emiratos Árabes Unidos
WIKIA Middle East FZE
Jebel Ali, Dubai
Tel. (+971) 4 8839-090
Fax: (+971) 4 8839-198
E-mail: wikame@emirates.net.ae

Australia

Australia
WIKIA Australia Pty. Ltd.
Rydalmere, NSW 2116
Tel. (+61) 2 88455222
Fax: (+61) 2 96844767
E-mail: sales@wika.com.au
www.wika.com.au

Nueva Zelanda
Process Instruments Limited
Unit 7 / 49 Sainsbury Road
St Lukes - Auckland 1025
Tel. (+64) 9 8479020
Fax: (+64) 9 8465964
E-mail: info@wika.co.nz
www.wika.co.nz

Instrumentos WIKIA S.A.

Josep Carner 11 - 17 • 08205 Sabadell (Barcelona) • España
Tel. (+34) 902 902 577 • Fax (+34) 933 938 666
E-Mail info@wika.es • www.wika.es



Part of your business