

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los siguientes productos considerados como

**instrumentos no eléctricos
(interruptores, amplificadores de caudal, transmisores, controladores y posicionadores
neumáticos)**

que se describen en el presente documento, cumplen con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.




Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca  se encuentra presente en el producto)

Instrumentos no eléctricos – **Grupo II Categoría 2 GD**

El equipo se encuentra marcado de la siguiente manera:



Estándares utilizados: EN13463-1:2009, EN1127-1:2011

La documentación técnica ha sido entregada por el Organismo notificado y permanece en su poder:

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Reino Unido

Directiva PED – 2014/68/EU

Declaración de Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP, por sus siglas en inglés)

Modelos: Instrumentos no eléctricos (interruptores, amplificadores de caudal, transmisores, controladores y posicionadores neumáticos)

Los equipos mencionados anteriormente se han diseñado y fabricado de acuerdo con las Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP) y cumplen con el Artículo 4, párrafo 3 de la directiva PED. Por lo tanto, los equipos no pueden tener la marca CE relacionada con el cumplimiento de la directiva PED. Sin embargo, los equipos *pueden* tener la marca CE para indicar el cumplimiento con *otras* directivas de la UE aplicables.

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el siguiente producto;

**Controlador digital de nivel
DLC3010**

que se describe en el presente documento, cumple con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013
EN61326-2-3:2006

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **LCIE01ATEX6053X – Grupo II Categoría 1 GD** – Intrínsecamente seguro y a prueba de polvo
DLC3010
Ex ia IIC T5 ($T_a \leq 80 \text{ °C}$) Ga
Ex ia IIIC T 83 °C ($T_a \leq 80 \text{ °C}$) Da, IP66
Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013 y EN60079-11:2012

Certificado – **LCIE01ATEX6054X – Grupo II Categoría 2 GD** – Ignífugo y a prueba de polvo
DLC3010
Ex d IIC T5 ($T_a \leq 80 \text{ °C}$) Gb
Ex tb IIIC T 83 °C ($T_a \leq 80 \text{ °C}$) Db, IP66
Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-1:2007 y EN60079-31:2009

Certificado – **LCIE02ATEX6055X – Grupo II Categoría 3 GD** – Tipo N y a prueba de polvo
DLC3010
Ex nA IIC T5 ($T_a \leq 80 \text{ °C}$) Gc
Ex tc IIIC T 83 °C ($T_a \leq 80 \text{ °C}$) Dc, IP66
Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11: 2013, EN60079-15:2010 y EN60079-31:2009

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex
Francia

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los siguientes productos;

**Controladores de válvula digitales
DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S
DVC6010F, DVC6020F, DVC6030F, DVC6010FS, DVC6020FS, DVC6030FS
DVC6005, DVC6005F, DVC6015, DVC6025, DVC6035
DVC6200, DVC6200S, DVC6200F, DVC6200FS, DVC6200P, DVC6200PS
DVC6205, DVC6205F, DVC6205P, DVC6215**

que se describen en el presente documento, cumplen con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva PED – 2014/68/EU

Declaración de SEP

Modelos: DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S, DVC6005, DVC6005F, DVC6200, DVC6200S, DVC6200F, DVC6200FS, DVC6200P, DVC6200PS, DVC6205, DVC6205F, DVC6205P

Los equipos mencionados anteriormente se han diseñado y fabricado de acuerdo con las Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP) y cumplen con el Artículo 4, párrafo 3 de la directiva PED. Por lo tanto, los equipos no pueden tener la marca CE relacionada con el cumplimiento de la directiva PED. Sin embargo, los equipos *pueden* tener la marca CE para indicar el cumplimiento con *otras* directivas de la UE aplicables.

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **LCIE02ATEX6002X – Grupo II Categoría 1 GD** – Intrínsecamente seguro y a prueba de polvo
--CUANDO SE LO INSTALA SEGÚN DWG GE60771--

HART – HW1

DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S, DVC6005, DVC6200, DVC6200S

Ex ia IIC o IIB T5 (Ta ≤ 80 °C), T6 (Ta ≤ 75 °C) Ga

DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S

Ex ia IIIC T 92 °C (Ta ≤ 80 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 73 °C) Da

DVC6005, DVC6200, DVC6200S

Ex ia IIIC T 89 °C (Ta ≤ 80 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 76 °C) Da

HART – HW2 sin paquete de E/S

DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S, DVC6005, DVC6200, DVC6200S, DVC6205

Ex ia IIC T5 (Ta ≤ 80 °C), T6 (Ta ≤ 74 °C) Ga

DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S

Ex ia IIIC T 101 °C (Ta ≤ 80 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 64 °C) Da

DVC6005, DVC6200, DVC6200S, DVC6205

Ex ia IIIC T 91 °C (Ta ≤ 80 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 74 °C) Da

HART – HW2 con paquete de E/S

DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S, DVC6005, DVC6200, DVC6200S, DVC6205

Ex ia IIC o IIB T5 (Ta ≤ 80 °C), T6 (Ta ≤ 61 °C) Ga

Ex ia IIIC T 104 °C (Ta ≤ 80 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 61 °C) Da

FIELDBUS y PROFIBUS

DVC6010F, DVC6020F, DVC6030F, DVC6010FS, DVC6020FS, DVC6030FS, DVC6005F, DVC6200F,

DVC6200FS, DVC6200P, DVC6200PS, DVC6205F, DVC6205P

Ex ia IIC T4 (Ta ≤ 80 °C), T5 (Ta ≤ 77 °C), T6 (Ta ≤ 62 °C) Ga

Ex ia IIIC T 103 °C (Ta ≤ 80 °C)/T 100 °C (Ta ≤ 77 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 62 °C) Da

CONJUNTO DE REALIMENTACIÓN

DVC6015, DVC6025, DVC6035

Ex ia IIC T4 (Ta ≤ 125 °C), T5 (Ta ≤ 95 °C), T6 (Ta ≤ 80 °C) Ga

Ex ia IIIC T 146 °C (Ta ≤ 125 °C)/T 135 °C (Ta ≤ 114 °C)/T 100 °C (Ta ≤ 79 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 64 °C) Da

DVC6215 – Excluye polvo

Ex ia IIC T4 (Ta ≤ 125 °C), T5 (Ta ≤ 95 °C), T6 (Ta ≤ 80 °C) Ga

Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-11:2012

Certificado – LCIE02ATEX6001X – Grupo II Categoría 2 G – Ignifugo

DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S, DVC6010F, DVC6020F, DVC6030F,
DVC6010FS, DVC6020FS, DVC6030FS, DVC6005, DVC6005F, DVC6200, DVC6200F, DVC6200P, DVC6200S,
DVC6200FS, DVC6200PS, DVC6205, DVC6205F, DVC6205P

Ex d IIC T5 ($T_a \leq 85 \text{ }^\circ\text{C}$), T6 ($T_a \leq 80 \text{ }^\circ\text{C}$) Gb

DVC6015, DVC6025, DVC6035, DVC6215

Ex d IIC T4 ($T_a \leq 125 \text{ }^\circ\text{C}$), T5 ($T_a \leq 95 \text{ }^\circ\text{C}$), T6 ($T_a \leq 80 \text{ }^\circ\text{C}$) Gb

Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-1:2007

Certificado – LCIE02ATEX6003X – Grupo II Categoría 3 G – Tipo N

DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S, DVC6010F, DVC6020F, DVC6030F,
DVC6010FS, DVC6020FS, DVC6030FS, DVC6005, DVC6005F, DVC6200, DVC6200F, DVC6200P, DVC6200S,
DVC6200FS, DVC6200PS, DVC6205, DVC6205F, DVC6205P

Ex nC IIC T5 ($T_a \leq 80 \text{ }^\circ\text{C}$), T6 ($T_a \leq 75 \text{ }^\circ\text{C}$) Gc

DVC6015, DVC6025, DVC6035, DVC6215

Ex nA IIC T4 ($T_a \leq 125 \text{ }^\circ\text{C}$), T5 ($T_a \leq 95 \text{ }^\circ\text{C}$), T6 ($T_a \leq 80 \text{ }^\circ\text{C}$) Gc

Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-15:2010

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Francia

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los siguientes productos;

**Convertidores electroneumáticos
3622, 3722 582i
Transductor electroneumático
646
Posicionador electroneumático
3661**

que se describen en el presente documento, cumplen con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva PED – 2014/68/EU

Declaración de SEP

Modelos: 3622, 3722, 582i, 646, 3661

Los equipos mencionados anteriormente se han diseñado y fabricado de acuerdo con las Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP) y cumplen con el Artículo 4, párrafo 3 de la directiva PED. Por lo tanto, los equipos no pueden tener la marca CE relacionada con el cumplimiento de la directiva PED. Sin embargo, los equipos *pueden* tener la marca CE para indicar el cumplimiento con *otras* directivas de la UE aplicables.

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **LCIE03ATEX6001X – Grupo II Categoría 1 GD** – Intrínsecamente seguro y a prueba de polvo
3622, 3722

Ex ia IIC T4 (Ta ≤ 82 °C), T5 (Ta ≤ 62 °C), T6 (Ta ≤ 47 °C) Ga

Ex ia IIIC T 120 °C (Ta ≤ 82 °C)/T 100 °C (Ta ≤ 62 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 47 °C) Da, IP64

582i

Ex ia IIC T4 (Ta ≤ 71 °C), T5 (Ta ≤ 62 °C), T6 (Ta ≤ 47 °C) Ga

Ex ia IIIC T 109 °C (Ta ≤ 71 °C)/T 100 °C (Ta ≤ 62 °C)/T 85 °C (Ta ≤ 47 °C) Da, IP64

646

Ex ia IIC T4 (Ta ≤ 71 °C), T5 (Ta ≤ 40 °C) Ga

Ex ia IIIC T 155 °C (Ta ≤ 71 °C)/T 124 °C (Ta ≤ 40 °C) Da, IP64

3661 – Excluye polvo

Ex ia IIC T4 (Ta ≤ 82 °C), T5 (Ta ≤ 62 °C), T6 (Ta ≤ 47 °C) Ga

Estándares utilizados: EN60079-0:2012, EN60079-11:2012

Certificado – **KEMA04ATEX2137X – Grupo II Categoría 2 GD** – Ignífugo y a prueba de polvo
582i, 646

Ex d IIC T6 (Ta ≤ 71 °C) Gb

Ex tb IIIC T 74 °C (Ta ≤ 71 °C) Db

3622, 3722

Ex d IIC T5 (Ta ≤ 82 °C) Gb

Ex tb IIIC T 82 °C (Ta ≤ 79 °C) Db

Estándares utilizados: EN60079-0:2012, EN60079-1:2007, EN60079-31:2009

Certificado – **LCIE03ATEX6002X – Grupo II Categoría 3 G** – Tipo N y a prueba de polvo

3622, 3722

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 82 °C) Gc

Ex tc IIIC T 85 °C (Ta ≤ 82 °C) Dc, IP64

582i

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 71 °C) Gc

Ex tc IIIC T 85 °C (Ta ≤ 71 °C) Dc, IP64

646

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 71 °C) Gc

Ex tc IIIC T 85 °C (Ta ≤ 71 °C) Dc, IP64

3661 – Excluye polvo

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 82 °C) Gc

Estándares utilizados: EN60079-0:2012, EN60079-15:2010, EN60079-31:2009

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex
Francia

DEKRA Certification B.V. – N.º de Organismo notificado: 0344
Utrechtseweg 310
6812 AR Arnhem
P.O. Box 5185
6802 ED Arnhem
Países Bajos

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los siguientes productos;

**Transmisores de posición
4210, 4211, 4221, 4215, 4220, 4221, 4222**

que se describen en el presente documento, cumplen con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **LCIE03ATEX6220X – Grupo II Categoría 1 GD** – Intrínsecamente seguro y a prueba de polvo
4211, 4221

Ex ia IIC T4 ($T_a \leq 71$ °C), T5 ($T_a \leq 40$ °C) Ga

Ex ta IIIC T 81 °C ($T_a \leq 71$ °C), T 50 °C ($T_a \leq 40$ °C) Da, IP66

Estándares utilizados: EN60079-0:2009, EN60079-11:2012, EN60079-26:2007, EN60079-31:2009

Certificado – **SIRA11ATEX1344 – Grupo II Categoría 2 GD** – Ignifugo y a prueba de polvo

4210, 4211, 4212, 4215, 4220, 4221, 4222

Ex d IIC T5 ($T_a \leq 71$ °C), T6 ($T_a \leq 56$ °C) Gb

Ex tb IIIC T 72 °C (-20 °C $\leq T_a \leq 56$ °C) Db, IP66

Estándares utilizados: EN60079-0:2009, EN60079-1:2007, EN60079-31:2009

Certificado – **LCIE03ATEX6219 – Grupo II Categoría 3 GD** – Tipo N y a prueba de polvo

4211, 4221

Ex nA IIC T4 ($T_a \leq 71$ °C) Gc

Ex tc IIIC T 81 °C ($T_a \leq 71$ °C) Dc, IP66

Estándares utilizados: EN60079-0:2009, EN60079-15:2010, EN60079-31:2009

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Francia

SIRA Certification Service – N.º de Organismo notificado: 0518

Rake Lane, Eccleston

Chester, CH4 9JN

Reino Unido

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el siguiente producto;

**Transductor electroneumático
846**

que se describe en el presente documento, cumple con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva PED – 2014/68/EU

Declaración de SEP

Modelos: 846

Los equipos mencionados anteriormente se han diseñado y fabricado de acuerdo con las Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP) y cumplen con el Artículo 4, párrafo 3 de la directiva PED. Por lo tanto, los equipos no pueden tener la marca CE relacionada con el cumplimiento de la directiva PED. Sin embargo, los equipos *pueden* tener la marca CE para indicar el cumplimiento con *otras* directivas de la UE aplicables.

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **LCIE03ATEX6298X – Grupo II Categoría 1 GD** – Intrínsecamente seguro y a prueba de polvo
846

Ex ia IIC T4 (Ta ≤ 80 °C), T5 (Ta ≤ 40 °C) Ga

Ex ia IIIC T 90 °C (Ta ≤ 80 °C)/T 50 °C (Ta ≤ 40 °C) Da, IP66

Estándares utilizados: EN60079-0:2012, EN60079-11:2012, EN60079-26:2007

Certificado – **Baseefa05ATEX0130X – Grupo II Categoría 2 G** – Ignífugo
846

Ex d IIB T5 (Ta ≤ 80 °C), T6 (Ta ≤ 65 °C) Gb

Estándares utilizados: EN60079-0:2012, EN60079-1:2007

Certificado – **LCIE03ATEX6299 – Grupo II Categoría 3 G** – Tipo N y a prueba de polvo
846

Ex nA IIC T5 (Ta ≤ 85 °C), T6 (Ta ≤ 74 °C) Gc

Ex tc IIIC T 88 °C (Ta ≤ 85 °C) T₅₀₀ / T 77 °C (Ta ≤ 74 °C) T₅₀₀ Dc, IP66

Estándares utilizados: EN60079-0:2012, EN60079-15:2010, EN60079-31:2009

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex
Francia

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el siguiente producto;

**Controlador de válvula digital
DVC2000**

que se describe en el presente documento, cumple con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

29 de marzo de 2017

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva PED – 2014/68/EU

Declaración de SEP

Modelos: DVC2000

Los equipos mencionados anteriormente se han diseñado y fabricado de acuerdo con las Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP) y cumplen con el Artículo 4, párrafo 3 de la directiva PED. Por lo tanto, los equipos no pueden tener la marca CE relacionada con el cumplimiento de la directiva PED. Sin embargo, los equipos *pueden* tener la marca CE para indicar el cumplimiento con *otras* directivas de la UE aplicables.

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – LCIE05ATEX6009X – Grupo II Categoría 1 G – Intrínsecamente seguro
DVC2000

Ex ia IIC T4 ($T_a \leq 80 \text{ °C}$), T5 ($T_a \leq 40 \text{ °C}$) Ga

Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11: 2013, EN60079-11:2012

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex
Francia

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el siguiente producto;

**Transductor electroneumático
i2P-100**

que se describe en el presente documento, cumple con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva PED – 2014/68/EU

Declaración de SEP

Modelos: i2P-100

Los equipos mencionados anteriormente se han diseñado y fabricado de acuerdo con las Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP) y cumplen con el Artículo 4, párrafo 3 de la directiva PED. Por lo tanto, los equipos no pueden tener la marca CE relacionada con el cumplimiento de la directiva PED. Sin embargo, los equipos *pueden* tener la marca CE para indicar el cumplimiento con *otras* directivas de la UE aplicables.

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **LCIE15ATEX3008X – Grupo II Categoría 1, 2 GD** – Intrínsecamente seguro, ignífugo y a prueba de polvo
i2P-100

Ex ia IIC T3 (Ta ≤ 85 °C), T4 (Ta ≤ 81 °C), T5 (Ta ≤ 46 °C) Ga

Ex ia IIIC T 95 °C (Ta ≤ 85 °C) Da

Ex d IIC T5 (Ta ≤ 85 °C), T6 (Ta ≤ 75 °C) Gb

Ex tb IIIC T 95 °C (Ta ≤ 85 °C) Db, IP64

Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-1:2007, EN60079-11:2012, EN60079-31:2009

Certificado – **LCIE15ATEX1008 – Grupo II Categoría 3 GD** – Tipo N y a prueba de polvo
i2P-100

Ex nC IIC T5 (Ta ≤ 85 °C), T6 (Ta ≤ 75 °C) Gc

Ex tc IIIC T 95 °C (Ta ≤ 85 °C) Dc, IP64

Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-15:2010, EN60079-31:2009

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Francia

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el siguiente producto;

**Panel de control local
LCP100**

que se describe en el presente documento, cumple con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **SIRA15ATEX2194X – Grupo II Categoría 1 G** – Intrínsecamente seguro
LCP100

Ex ia IIB T4 ($T_a \leq 65 \text{ °C}$) Ga
Estándares utilizados: EN60079-0:2012, EN60079-11:2012, EN60079-26:2015

Certificado – **SIRA08ATEX3335X – Grupo II Categoría 2 G** – Seguridad mejorada, encapsulado, intrínsecamente seguro
LCP100

Ex e mb [ib] IIC T4 ($T_a \leq 65 \text{ °C}$) Gb, IP66
Estándares utilizados: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-7:2007, EN60079-11:2012, EN60079-18:2015

Certificado – **SIRA12ATEX4216X – Grupo II Categoría 3 G** – Intrínsecamente seguro
LCP100

Ex ic IIC T4 ($T_a \leq 65 \text{ °C}$) Gc
Estándares utilizados: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-11:2012

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

SIRA Certification Services – N.º de Organismo notificado: 0518
Rake Lane, Eccleston
Chester CH4 9JN
Reino Unido

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los siguientes productos;

**Monitor de posición inalámbrico
de encendido/apagado**

TopWorx 4310

**Alimentación por batería 4310 con o sin salida neumática
Alimentación externa 4310 con o sin salida neumática**

Fisher 4320

**Alimentación por batería 4320 con o sin salida neumática
Alimentación externa 4320 con o sin salida neumática**

que se describen en el presente documento, cumplen con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva RED – 2014/53/EU

Todos los modelos
EN 301 489-1:1.9.2:2011, EN 301 489-17:2.2.1:2012, IEC 61010-1:2010

Directiva PED – 2014/68/EU

Declaración de SEP

Modelos: 4310, 4320 – Alimentación por batería con salida neumática, 4310, 4320 – Alimentación externa con salida neumática

Los equipos mencionados anteriormente se han diseñado y fabricado de acuerdo con las Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP) y cumplen con el Artículo 4, párrafo 3 de la directiva PED. Por lo tanto, los equipos no pueden tener la marca CE relacionada con el cumplimiento de la directiva PED. Sin embargo, los equipos *pueden* tener la marca CE para indicar el cumplimiento con *otras* directivas de la UE aplicables.

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **LCIE13ATEX3059X – Grupo II Categoría 1 G – Intrínsecamente seguro**

4310, 4320 – Alimentación por batería sin salida neumática

Ex ia IIC T3 (-40 °C ≤ Ta ≤ 85 °C), T4 (-40 °C ≤ Ta ≤ 75 °C), T5 (-40 °C ≤ Ta ≤ 40 °C) Ga

4310, 4320 – Alimentación por batería con salida neumática

Ex ia IIC T4 (-20 °C ≤ Ta ≤ 50 °C), T5 (-20 °C ≤ Ta ≤ 46 °C), T6 (-20 °C ≤ Ta ≤ 31 °C) Ga

4310, 4320 – Alimentación externa sin salida neumática

Ex ia IIC T5 (-40 °C ≤ Ta ≤ 80 °C) Ga

4310, 4320 – Alimentación externa con salida neumática

Ex ia IIC T5 (-20 °C ≤ Ta ≤ 50 °C) Ga

Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-11:2012

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex
Francia

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el siguiente producto;

**Controlador digital de nivel
DLC3020F**

que se describe en el presente documento, cumple con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Danny Nelson
Vicepresidente, Unidad comercial de
instrumentación

14 de marzo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013
EN61326-2-3:2006

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **LCIE10ATEX3091X – Grupo II Categoría 1 GD** – Intrínsecamente seguro y a prueba de polvo
DLC3020F
Ex ia IIC T5 ($T_a \leq 80 \text{ °C}$), T6 ($T_a \leq 73 \text{ °C}$) Ga
Ex ia IIIC T 87 °C ($T_a \leq 80 \text{ °C}$)/T 80 °C ($T_a \leq 73 \text{ °C}$) Da, IP66
Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-11:2012

Certificado – **LCIE10ATEX3076 – Grupo II Categoría 2 GD** – Ignifugo y a prueba de polvo
DLC3020F
Ex d IIC T5 ($T_a \leq 80 \text{ °C}$), T6 ($T_a \leq 73 \text{ °C}$) Gb
Ex tb IIIC T 87 °C ($T_a \leq 80 \text{ °C}$)/T 80 °C ($T_a \leq 73 \text{ °C}$) Db, IP66
Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-1:2007, EN60079-31:2014

Certificado – **LCIE10ATEX1010 – Grupo II Categoría 3 GD** – Tipo N y a prueba de polvo
DLC3020F
Ex nA IIC T5 ($T_a \leq 80 \text{ °C}$), T6 ($T_a \leq 73 \text{ °C}$) Gc
Ex tc IIIC T 87 °C ($T_a \leq 80 \text{ °C}$)/T 80 °C ($T_a \leq 73 \text{ °C}$) Dc, IP66
Estándares utilizados: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-15:2010, EN60079-31:2014

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – N.º de Organismo notificado: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex
Francia

Organismo Notificado ATEX para control de calidad

SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

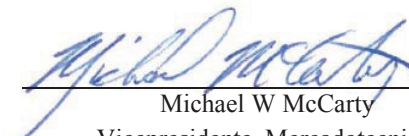
**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el siguiente producto;

**Actuador eléctrico
easy-Drive**

que se describe en el presente documento, cumple con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Michael W McCarty
Vicepresidente, Mercadotecnia e
investigación avanzada

26 de mayo de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva ATEX – 2014/34/EU (Aplicable solo si esta marca se encuentra presente en el producto)

Certificado – **SIRA12ATEX1168X – Grupo II Categoría 2 G – Ignífugo**
easy-Drive
Ex db IIA T6 (Ta ≤ 70 °C) Gb
Estándares utilizados: EN60079-0:2012/A11:2013, EN60079-1:2014

Organismo Notificado ATEX para certificados de examen tipo CE
SIRA Certification Services – N.º de Organismo notificado: 0518
Unit 6, Hawarden Industrial Park
Hawarden, CH5 3US
Reino Unido

Organismo Notificado ATEX para control de calidad
SGS Baseefa Limited – N.º de Organismo notificado: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Reino Unido

Declaración de conformidad de la UE

Nosotros, los fabricantes,

**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158 EE. UU.**

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los siguientes productos;

**Transductor electroneumático
546, 546NS**

que se describen en el presente documento, cumplen con las disposiciones de las siguientes directivas de la Comunidad Europea, incluidas las enmiendas más recientes, tal como se muestra en el anexo.

La presunción de conformidad se basa en la aplicación de los estándares armonizados y, en caso de que se requiera o sea pertinente, una certificación del Organismo Notificado de la Comunidad Europea, como se muestra en el anexo.



Josh Wilford
Vice President – Engineered Products

11 de julio de 2016

Fecha

Contacto en Europa

Emerson Process Management | Group Services SAS | Rue Paul-Baudry | B.P. 10 | 68701 Cernay Cedex Francia

Directiva EMC – 2014/30/EU

Todos los modelos
EN 61326-1:2013

Directiva PED – 2014/68/EU

Declaración de SEP

Modelos: 546, 546NS

Los equipos mencionados anteriormente se han diseñado y fabricado de acuerdo con las Prácticas de ingeniería de alto nivel (SEP) y cumplen con el Artículo 4, párrafo 3 de la directiva PED. Por lo tanto, los equipos no pueden tener la marca CE relacionada con el cumplimiento de la directiva PED. Sin embargo, los equipos *pueden* tener la marca CE para indicar el cumplimiento con *otras* directivas de la UE aplicables.