

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkter, vilka är att betrakta som:

**Icke-elektriska instrument
(pneumatiska – lägesställare, regulatorer, sändare, volymförstärkare och växlar)**

och till vilka denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen  finns på produkten)

Icke-elektrisk utrustning – **grupp II, kategori 2 GD**

Utrustningen är märkt enligt följande:



Tillämpade standarder: SS-EN 13463-1:2009, SS-EN 1127-1:2011

Den tekniska dokumentationen har skickats in till och har arkiverats av följande anmälda organ:

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Storbritannien

Direktivet om tryckbärande anordningar (PED, 2014/68/EU)

Försäkran om SEP (god teknisk praxis)

Modeller: Icke-elektriska instrument (pneumatiska – lägesställare, regulatorer, sändare, volymförstärkare och växlar)

Ovanstående utrustning har konstruerats och tillverkats i enlighet med god teknisk praxis (Sound Engineering Practice [SEP]) och uppfyller kraven i artikel 4, stycke 3 i direktivet om tryckbärande anordningar. Därför uppfyller inte utrustningen kraven för CE-märkning som indikerar överensstämmelse med direktivet om tryckbärande anordningar. Utrustningen *kan* dock vara CE-märkt för att indikera överensstämmelse med *andra* tillämpliga EU-direktiv.

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkt,

**Digital nivåregulator
DLC3010**

till vilken denna försäkran hänförs sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller

SS-EN 61326-1:2013

SS-EN 61326-2-3:2006

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **LCIE01ATEX6053X – grupp II, kategori 1 G** – egensäkerhet och dammsäkerhet

DLC3010

Ex ia IIC T5 (Ta ≤ 80 °C) Ga

Ex ia IIIC T83 °C (Ta ≤ 80 °C) Da, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013 och SS-EN 60079-11:2012

Intygs-nr: **LCIE01ATEX6054X – grupp II, kategori 2 G** – flamsäker och dammsäker

DLC3010

Ex d IIC T5 (Ta ≤ 80 °C) Gb

Ex tb IIIC T83 °C (Ta ≤ 80 °C) Db, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-1:2007 och SS-EN 60079-31:2009

Intygs-nr: **LCIE02ATEX6055X – grupp II, kategori 3 G** – typ n och dammsäker

DLC3010

Ex nA IIC T5 (Ta ≤ 80 °C) Gc

Ex tc IIIC T83 °C (Ta ≤ 80 °C) Dc, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-15:2010 och SS-EN 60079-31:2009

Anmält organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex

Frankrike

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkter:

**Digitala ventilregulatorer
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**

till vilka denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson

Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller

SS-EN 61326-1:2013

Direktivet om tryckbärande anordningar (PED, 2014/68/EU)

Försäkran om SEP (god teknisk praxis)

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

Ovanstående utrustning har konstruerats och tillverkats i enlighet med god teknisk praxis (Sound Engineering Practice [SEP]) och uppfyller kraven i artikel 4, stycke 3 i direktivet om tryckbärande anordningar. Därför uppfyller inte utrustningen kraven för CE-märkning som indikerar överensstämmelse med direktivet om tryckbärande anordningar. Utrustningen *kan* dock vara CE-märkt för att indikera överensstämmelse med *andra* tillämpliga EU-direktiv.

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **LCIE02ATEX6002X – grupp II, kategori 1 G** – egensäkerhet och dammsäkerhet

– VID INSTALLATION I ENLIGHET MED RITNING GE60771 –

HART – HW1

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

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

DVC6010, DVC6020, DVC6030, DVC6010S, DVC6020S, DVC6030S

Ex ia IIIC T92 °C (Ta ≤ 80 °C) / T85 °C (Ta ≤ 73 °C) Da

DVC6005, DVC6200, DVC6200S

Ex ia IIIC T89 °C (Ta ≤ 80 °C) / T85 °C (Ta ≤ 76 °C) Da

HART – HW2 utan I/O-paket

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 T101 °C (Ta ≤ 80 °C) / T85 °C (Ta ≤ 64 °C) Da

DVC6005, DVC6200, DVC6200S, DVC6205

Ex ia IIIC T91 °C (Ta ≤ 80 °C) / T85 °C (Ta ≤ 74 °C) Da

HART – HW2 med I/O-paket

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

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

Ex ia IIIC T104 °C (Ta ≤ 80 °C) / T85 °C (Ta ≤ 61 °C) Da

FIELDBUS och 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 T103 °C (Ta ≤ 80 °C) / T100 °C (Ta ≤ 77 °C) / T85 °C (Ta ≤ 62 °C) Da

FEEDBACK-ENHET

DVC6015, DVC6025, DVC6035

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

Ex ia IIIC T146 °C (Ta ≤ 125 °C) / T135 °C (Ta ≤ 114 °C) / T100 °C (Ta ≤ 79 °C) / T85 °C (Ta ≤ 64 °C) Da

DVC6215 – exklusive dammsäkerhet

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

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-11:2012

Intygs-nr: **LCIE02ATEX6001X – grupp II, kategori 2 G** – flamsäker

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 (Ta ≤ 85 °C), T6 (Ta ≤ 80 °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
Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-1:2007

Intygs-nr: **LCIE02ATEX6003X – grupp II, kategori 3 G** – typ 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
Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-15:2010

Anmält organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex
Frankrike

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkter:

**Elektropneumatiska omvandlare
3622, 3722 582i
Elektropneumatisk transduktor
646
Elektropneumatisk lägesställare
3661**

till vilka denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

Direktivet om tryckbärande anordningar (PED, 2014/68/EU)

Försäkran om SEP (god teknisk praxis)

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

Ovanstående utrustning har konstruerats och tillverkats i enlighet med god teknisk praxis (Sound Engineering Practice [SEP]) och uppfyller kraven i artikel 4, stycke 3 i direktivet om tryckbärande anordningar. Därför uppfyller inte utrustningen kraven för CE-märkning som indikerar överensstämmelse med direktivet om tryckbärande anordningar. Utrustningen *kan* dock vara CE-märkt för att indikera överensstämmelse med *andra* tillämpliga EU-direktiv.

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **LCIE03ATEX6001X – grupp II, kategori 1 G** – egensäkerhet och dammsäkerhet
3622, 3722

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

Ex ia IIIC T120 °C (Ta ≤ 82 °C) / T100 °C (Ta ≤ 62 °C)/T85 °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 T109 °C (Ta ≤ 71 °C)/T100 °C (Ta ≤ 62 °C)/T85 °C (Ta ≤ 47 °C) Da, IP64

646

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

Ex ia IIIC T155 °C (Ta ≤ 71 °C)/T124 °C (Ta ≤ 40 °C) Da, IP64

3661 – exklusive dammsäkerhet

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

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012, SS-EN 60079-11:2012

Intygs-nr: **KEMA04ATEX2137X – grupp II, kategori 2 G** – flamsäker och dammsäker
582i, 646

Ex d IIC T6 (Ta ≤ 71 °C) Gb

Ex tb IIIC T74 °C (Ta ≤ 71 °C) Db

3622, 3722

Ex d IIC T5 (Ta ≤ 82 °C) Gb

Ex tb IIIC T82 °C (Ta ≤ 79 °C) Db

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012, SS-EN 60079-1:2007, SS-EN 60079-31:2009

Intygs-nr: **LCIE03ATEX6002X – grupp II, kategori 3 GD** – typ n och dammsäkerhet
3622, 3722

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 82 °C) Gc

Ex tc IIIC T85 °C (Ta ≤ 82 °C) Dc, IP64

582i

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 71 °C) Gc

Ex tc IIIC T85 °C (Ta ≤ 71 °C) Dc, IP64

646

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 71 °C) Gc

Ex tc IIIC T85 °C (Ta ≤ 71 °C) Dc, IP64

3661 – exklusive dammsäkerhet

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 82 °C) Gc

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012, SS-EN 60079-15:2010, SS-EN 60079-31:2009

Anmälda organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex

Frankrike

DEKRA Certification B.V. – nummer på anmält organ: 0344

Utrechtseweg 310

6812 AR Arnhem

Po Box 5185

6802 ED Arnhem

Nederländerna

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkter:

**Lägessändare
4210, 4211, 4221, 4215, 4220, 4221, 4222**

till vilka denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **LCIE03ATEX6220X – grupp II, kategori 1 G** – egensäkerhet och dammsäkerhet
4211, 4221

Ex ia IIC T4 ($T_a \leq 71$ °C), T5 ($T_a \leq 40$ °C) Ga
Ex ta IIIC T81 °C ($T_a \leq 71$ °C), T50 °C ($T_a \leq 40$ °C) Da, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2009, SS-EN 60079-11:2012, SS-EN 60079-26:2007, SS-EN 60079-31:2009

Intygs-nr: **SIRA11ATEX1344 – grupp II, kategori 2 G** – flamsäker och dammsäker

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 T72 °C (-20 °C $\leq T_a \leq 56$ °C) Db, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2009, SS-EN 60079-1:2007, SS-EN 60079-31:2009

Intygs-nr: **LCIE03ATEX6219 – grupp II, kategori 3 G** – typ n och dammsäker

4211, 4221
Ex nA IIC T4 ($T_a \leq 71$ °C) Gc
Ex tc IIIC T81 °C ($T_a \leq 71$ °C) Dc, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2009, SS-EN 60079-15:2010, SS-EN 60079-31:2009

Anmälda organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex
Frankrike

SIRA Certification Services – nummer på anmält organ: 0518
Rake Lane, Eccleston
Chester, CH4 9JN
Storbritannien

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkt:

**Elektropneumatisk transduktor
846**

till vilken denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

Direktivet om tryckbärande anordningar (PED, 2014/68/EU)

Försäkran om SEP (god teknisk praxis)

Modeller: 846

Ovanstående utrustning har konstruerats och tillverkats i enlighet med god teknisk praxis (Sound Engineering Practice [SEP]) och uppfyller kraven i artikel 4, stycke 3 i direktivet om tryckbärande anordningar. Därför uppfyller inte utrustningen kraven för CE-märkning som indikerar överensstämmelse med direktivet om tryckbärande anordningar. Utrustningen *kan* dock vara CE-märkt för att indikera överensstämmelse med *andra* tillämpliga EU-direktiv.

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **LCIE03ATEX6298X – grupp II, kategori 1 G** – egensäkerhet och dammsäkerhet
846

Ex ia IIC T4 ($T_a \leq 80$ °C), T5 ($T_a \leq 40$ °C) Ga
Ex ia IIIC T90 °C ($T_a \leq 80$ °C)/T50 °C ($T_a \leq 40$ °C) Da, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012, SS-EN 60079-11:2012, SS-EN 60079-26:2007

Intygs-nr: **Baseefa05ATEX0130X – grupp II, kategori 2 G** – flamsäker
846

Ex d IIB T5 ($T_a \leq 80$ °C), T6 ($T_a \leq 65$ °C) Gb

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012, SS-EN 60079-1:2007

Intygs-nr: **LCIE03ATEX6299 – grupp II, kategori 3 G** – typ n och dammsäker
846

Ex nA IIC T5 ($T_a \leq 85$ °C), T6 ($T_a \leq 74$ °C) Gc
Ex tc IIIC T88 °C ($T_a \leq 85$ °C) T₅₀₀/T77 °C ($T_a \leq 74$ °C) T₅₀₀ Dc, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012, SS-EN 60079-15:2010, SS-EN 60079-31:2009

Anmälda organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex
Frankrike

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkt:

**Digital ventilregulator
DVC2000**

till vilken denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

29 mars 2017

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

Direktivet om tryckbärande anordningar (PED, 2014/68/EU)

Försäkran om SEP (god teknisk praxis)

Modeller: DVC2000

Ovanstående utrustning har konstruerats och tillverkats i enlighet med god teknisk praxis (Sound Engineering Practice [SEP]) och uppfyller kraven i artikel 4, stycke 3 i direktivet om tryckbärande anordningar. Därför uppfyller inte utrustningen kraven för CE-märkning som indikerar överensstämmelse med direktivet om tryckbärande anordningar. Utrustningen *kan* dock vara CE-märkt för att indikera överensstämmelse med *andra* tillämpliga EU-direktiv.

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: LCIE05ATEX6009X – grupp II, kategori 1 G – egensäker
DVC2000

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

Tillämpade standarder: SS-EN60079-0:2012 + A11: 2013, SS-EN60079-11:2012

Anmält organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex
Frankrike

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkt:

**Elektropneumatisk transduktor
i2P-100**

till vilken denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

Direktivet om tryckbärande anordningar (PED, 2014/68/EU)

Försäkran om SEP (god teknisk praxis)

Modeller: i2P-100

Ovanstående utrustning har konstruerats och tillverkats i enlighet med god teknisk praxis (Sound Engineering Practice [SEP]) och uppfyller kraven i artikel 4, stycke 3 i direktivet om tryckbärande anordningar. Därför uppfyller inte utrustningen kraven för CE-märkning som indikerar överensstämmelse med direktivet om tryckbärande anordningar. Utrustningen *kan* dock vara CE-märkt för att indikera överensstämmelse med *andra* tillämpliga EU-direktiv.

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **LCIE15ATEX3008X – grupp II, kategori 1,2 GD** – egensäker, flammsäker och dammsäker
i2P-100

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

Ex ia IIIC T95 °C (Ta ≤ 85 °C) Da

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

Ex tb IIIC T95 °C (Ta ≤ 85 °C) Db, IP64

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-1:2007, SS-EN 60079-11:2012, SS-EN 60079-31:2009

Intygs-nr: **LCIE15ATEX1008 – grupp II, kategori 3 GD** – typ n och dammsäker
i2P-100

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

Ex tc IIIC T95 °C (Ta ≤ 85 °C) Dc, IP64

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-15:2010, SS-EN 60079-31:2009

Anmält organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex
Frankrike

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkt:

**Lokal kontrollpanel
LCP100**

till vilken denna försäkran hänförs sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **SIRA15ATEX2194X – grupp II, kategori 1 G** – egensäker
LCP100
Ex ia IIB T4(Ta ≤ 65 °C) Ga
Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012, SS-EN 60079-11:2012, SS-EN 60079-26:2015

Intygs-nr: **SIRA08ATEX3335X – grupp II, kategori 2 G** – ökad säkerhet, inkapsling, egensäker
LCP100
Ex e mb [ib] IIC T4 (Ta ≤ 65 °C) Gb, IP66
Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-7:2007, SS-EN 60079-11:2012, SS-EN 60079-18:2015

Intygs-nr: **SIRA12ATEX4216X – grupp II, kategori 3 G** – egensäker
LCP100
Ex ic IIC T4 (Ta ≤ 65 °C) Gc
Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-11:2012

Anmält organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet
SIRA Certification Services – nummer på anmält organ: 0518
Rake Lane, Eccleston
Chester CH4 9JN
Storbritannien

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet
SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkter:

**Trådlös
positionsmonitor (på/av)**

**TopWorx 4310
4310 batteridrivnen, med eller utan pneumatisk utgång
4310 extern matning, med eller utan pneumatisk utgång**

**Fisher 4320
4320 batteridrivnen, med eller utan pneumatisk utgång
4320 extern matning, med eller utan pneumatisk utgång**

till vilka denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

Radioutrustningsdirektivet (RED, 2014/53/EU)

Alla modeller
SS-EN 301 489-1:1.9.2:2011, SS-EN 301 489-17:2.2.1:2012, IEC 61010-1:2010

Direktivet om tryckbärande anordningar (PED, 2014/68/EU)

Försäkran om SEP (god teknisk praxis)

Modeller: 4310, 4320 – batteridriven, med pneumatisk utgång; 4310, 4320 – extern matning, med pneumatisk utgång

Ovanstående utrustning har konstruerats och tillverkats i enlighet med god teknisk praxis (Sound Engineering Practice [SEP]) och uppfyller kraven i artikel 4, stycke 3 i direktivet om tryckbärande anordningar. Därför uppfyller inte utrustningen kraven för CE-märkning som indikerar överensstämmelse med direktivet om tryckbärande anordningar. Utrustningen *kan* dock vara CE-märkt för att indikera överensstämmelse med *andra* tillämpliga EU-direktiv.

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: LCIE13ATEX3059X – **grupp II, kategori 1 G** – egensäker

4310, 4320 – batteridriven, utan pneumatisk utgång

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

4310, 4320 – batteridriven, med pneumatisk utgång

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

4310, 4320 – extern matning, utan pneumatisk utgång

Ex ia IIC T5 (–40 °C ≤ Ta ≤ 80 °C) Ga

4310, 4320 – extern matning, med pneumatisk utgång

Ex ia IIC T5 (–20 °C ≤ Ta ≤ 50 °C) Ga

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-11:2012

Anmält organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081
33 Avenue du General Leclerc BP 8
F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex
Frankrike

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkt:

**Digital nivåregulator
DLC3020F**

till vilken denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Danny Nelson
Vice President – Instrument Business Unit

14 mars 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller

SS-EN 61326-1:2013

SS-EN 61326-2-3:2006

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **LCIE10ATEX3091X – grupp II, kategori 1 G** – egensäkerhet och dammsäkerhet

DLC3020F

Ex ia IIC T5 ($T_a \leq 80$ °C), T6 ($T_a \leq 73$ °C) Ga

Ex ia IIIC T87 °C ($T_a \leq 80$ °C) / T80 °C ($T_a \leq 73$ °C) Da, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-11:2012

Intygs-nr: **LCIE10ATEX3076 – grupp II, kategori 2 G** – flamsäker och dammsäker

DLC3020F

Ex d IIC T5 ($T_a \leq 80$ °C), T6 ($T_a \leq 73$ °C) Gb

Ex tb IIIC T87 °C ($T_a \leq 80$ °C)/T80 °C ($T_a \leq 73$ °C) Db, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-1:2007, SS-EN 60079-31:2014

Intygs-nr: **LCIE10ATEX1010 – grupp II, kategori 3 G** – typ n och dammsäker

DLC3020F

Ex nA IIC T5 ($T_a \leq 80$ °C), T6 ($T_a \leq 73$ °C) Gc

Ex tc IIIC T87 °C ($T_a \leq 80$ °C)/T80 °C ($T_a \leq 73$ °C) Dc, IP66

Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012 + A11:2013, SS-EN 60079-15:2010, SS-EN 60079-31:2014

Anmält organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet

LCIE (Laboratoire Central des Industries Electriques) – nummer på anmält organ: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses Cedex

Frankrike

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet

SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

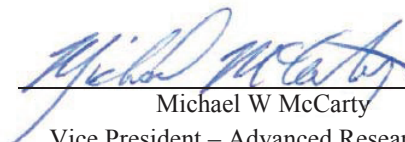
**Emerson Process Management
Fisher Controls International LLC
205 South Center Street
Marshalltown, Iowa 50158, USA**

intygar på eget ansvar att följande produkt:

**Elektriskt ställdon,
easy-Drive**

till vilken denna försäkran hänförs sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Michael W McCarty
Vice President – Advanced Research and
Marketing

26 maj 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

ATEX-direktivet (2014/34/EU) (gäller endast om märkningen finns på produkten)

Intygs-nr: **SIRA12ATEX1168X** – **grupp II, kategori 2 G** – flamsäker
easy-Drive
Ex db IIA T6 (Ta ≤ 70 °C) Gb
Tillämpade standarder: SS-EN 60079-0:2012/A11:2013, SS-EN 60079-1:2014

Anmält organ för EG-typutvärderingsintyg enligt ATEX-direktivet
SIRA Certification Services – nummer på anmält organ: 0518
Unit 6, Hawarden Industrial Park
Hawarden, CH5 3US
Storbritannien

Anmält organ för kvalitetssäkring enligt ATEX-direktivet
SGS Baseefa Limited – nummer på anmält organ: 1180
Rockhead Business Park
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ
Storbritannien

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren,

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

intygar på eget ansvar att följande produkter:

**Elektropneumatisk transduktor
546, 546NS**

till vilka denna försäkran hänför sig, överensstämmer med föreskrifterna i de EG-direktiv, inklusive de senaste tilläggen, som framgår av bifogad tabell.

Förutsättningen för överensstämmelse baseras på tillämpningen av de harmoniserade standarderna och, när så är tillämpligt eller erforderligt, ett intyg från ett till EG anmält organ, som framgår av bifogad tabell.



Josh Wilford
Vice President – Engineered Products

11 juli 2016

Datum

Europeisk kontakt

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

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU)

Alla modeller
SS-EN 61326-1:2013

Direktivet om tryckbärande anordningar (PED, 2014/68/EU)

Försäkran om SEP (god teknisk praxis)

Modeller: 564, 546NS

Ovanstående utrustning har konstruerats och tillverkats i enlighet med god teknisk praxis (Sound Engineering Practice [SEP]) och uppfyller kraven i artikel 4, stycke 3 i direktivet om tryckbärande anordningar. Därför uppfyller inte utrustningen kraven för CE-märkning som indikerar överensstämmelse med direktivet om tryckbärande anordningar. Urustningen *kan* dock vara CE-märkt för att indikera överensstämmelse med *andra* tillämpliga EU-direktiv.