

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmised tooted, mida peetakse

**mitteelektrilisteks seadmeteks  
(pneumaatilised – asendiregulaatorid, kontrollid, saatjad, helivõimendid ja lülitid)**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## **ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )**

Mitteelektrilised seadmed – II rühma kategooria 2 GD

Seade on märgistatud järgmiselt:



Kasutatud standardid: EN13463-1:2009, EN1127-1:2011

Tehnilise dokumentatsiooni on esitanud ja seda säilitanud teavitatud asutus:

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Suurbritannia

## **Surveseadmete direktiiv – 2014/68/EL**

SEP-deklaratsioon

Mudelid: mitteelektrilised seadmed (pneumaatilised – asendiregulaatorid, kontrollid, saatjad, helivõimendid ja lülitid)

Ülaltoodud seadmed on konstrueeritud ja toodetud hea inseneritava (Sound Engineering Practice – SEP) järgi ja on kooskõlas surveseadmete direktiivi 4. artikli lõikega 3. Seetõttu ei tohi seadmel olla surveseadmetele vastavusega seotud CE-märgist. Seadmel võib siiski olla CE-märgis, mis näitab vastavust *muudele* kohalduvatele EL-i direktiividele.

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode:

**digitaalne tasemeregulaator  
DLC3010**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL

Kõik mudelid

EN 61326-1:2013

EN 61326-2-3:2006

## ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )

Sertifikaat – **LCIE01ATEX6053X – II rühma kategooria 1 GD** – sädemeohutu ja tolmukindel

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 + A11:2013 ja EN60079-11:2012

Sertifikaat – **LCIE01ATEX6054X – II rühma kategooria 2 GD** – plahvatus- ja tolmukindel

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-1:2007 ja EN60079-31:2009

Sertifikaat – **LCIE02ATEX6055X – II rühma kategooria 3 GD** – n-tüüpi ja tolmukindel

DLC3010

Ex nA IIC T5( $T_a \leq 80 \text{ °C}$ ) Gc

Ex tc IIIC T83 °C( $T_a \leq 80 \text{ °C}$ ) Dc, IP66

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 + A11: 2013, EN60079-15:2010 ja EN60079-31:2009

### ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Prantsusmaa

### ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Suurbritannia

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**digitaalsed klapi regulaatorid**  
**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**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

### **Euroopa kontakt**

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

## Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## Surveseadmete direktiiv – 2014/68/EL

SEP-deklaratsioon

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

Ülaltoodud seadmed on konstrueeritud ja toodetud hea inseneritava (Sound Engineering Practice – SEP) järgi ja on kooskõlas surveseadmete direktiivi 4. artikli lõikega 3. Seetõttu ei tohi seadmel olla surveseadmetele vastavusega seotud CE-märgist. Seadmel võib siiski olla CE-märgis, mis näitab vastavust *muudele* kohalduvatele EL-i direktiividele.

## ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )

Sertifikaat – **LCIE02ATEX6002X – II rühma kategooria 1 GD** – sädemeohutu ja tolmukindel  
-- PAIGALDATUNA DWG GE60771 JÄRGI--

### HART – HW1

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

Ex ia IIC või 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 ilma I/O-paketita

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 koos I/O-paketiga

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

Ex ia IIC või 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 & 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

### TAGASISIDE KOMPLEKT

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 – kõrvaldab tolmu

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-11:2012

Sertifikaat – **LCIE02ATEX6001X – II rühma kategooria 2 G** – plahvatuskindel

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 (Ta ≤ 125 °C), T5 (Ta ≤ 95 °C), T6 (Ta ≤ 80 °C) Gb  
Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-1:2007

Sertifikaat – **LCIE02ATEX6003X – II rühma kategooria 3 G** – n-tüüpi

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 (Ta ≤ 80 °C), T6 (Ta ≤ 75 °C) Gc  
DVC6015, DVC6025, DVC6035, DVC6215

Ex nA IIC T4 (Ta ≤ 125 °C), T5 (Ta ≤ 95 °C), T6 (Ta ≤ 80 °C) Gc  
Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-15:2010

ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081  
33 Avenue du General Leclerc BP 8  
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex  
Prantsusmaa

ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180  
Rockhead Business Park  
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ  
Suurbritannia

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**elektro-pneumaatilised muundurid  
3622, 3722 582i  
elektro-pneumaatiline andur  
646  
elektro-pneumaatiline asendiregulaator  
3661**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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



## Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## Surveseadmete direktiiv – 2014/68/EL

SEP-deklaratsioon

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

Ülaltoodud seadmed on konstrueeritud ja toodetud hea inseneritava (Sound Engineering Practice – SEP) järgi ja on kooskõlas surveseadmete direktiivi 4. artikli lõikega 3. Seetõttu ei tohi seadmel olla surveseadmetele vastavusega seotud CE-märgist. Seadmel võib siiski olla CE-märgis, mis näitab vastavust *muudele* kohalduvatele EL-i direktiividele.

## ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )

Sertifikaat – **LCIE03ATEX6001X – II rühma kategooria 1 GD** – sädemeohutu ja tolmu kindel

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 – kõrvaldab tolmu

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012, EN60079-11:2012

Sertifikaat – **KEMA04ATEX2137X – II rühma kategooria 2 GD** – plahvatus- ja tolmu kindel

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012, EN60079-1:2007, EN60079-31:2009

Sertifikaat – **LCIE03ATEX6002X – II rühma kategooria 3 GD** – n-tüüpi ja tolmu kindel

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 – kõrvaldab tolmu

Ex nA IIC T6 (Ta ≤ 82 °C) Gc

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012, EN60079-15:2010, EN60079-31:2009

## ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Prantsusmaa

DEKRA Certification B.V. – teavitatud asutuse number: 0344  
Utrechtseweg 310  
6812 AR Arnhem  
P.O. Box 5185  
6802 ED Arnhem  
Holland

ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180  
Rockhead Business Park  
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ  
Suurbritannia

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**asendi saatja  
4210, 4211, 4221, 4215, 4220, 4221, 4222**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )

Sertifikaat – **LCIE03ATEX6220X – II rühma kategooria 1 GD** – sädemeohutu ja tolmukindel  
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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2009, EN60079-11:2012, EN60079-26:2007, EN60079-31:2009

Certificate – **SIRA11ATEX1344 – Group II Category 2 GD** – Flameproof & Dust

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2009, EN60079-1:2007, EN60079-31:2009

Sertifikaat – **LCIE03ATEX6219 – II rühma kategooria 3 GD** – n-tüüpi ja tolmukindel

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2009, EN60079-15:2010, EN60079-31:2009

### ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081  
33 Avenue du General Leclerc BP 8  
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex  
Prantsusmaa

SIRA sertifitseerimisteenused – teavitatud asutuse number: 0518  
Rake Lane, Eccleston  
Chester, CH4 9JN  
Suurbritannia

### ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180  
Rockhead Business Park  
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ  
Suurbritannia

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**elektro-pneumaatiline andur  
846**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## Surveseadmete direktiiv – 2014/68/EL

SEP-deklaratsioon

Mudelid: 846

Ülaltoodud seadmed on konstrueeritud ja toodetud hea inseneritava (Sound Engineering Practice – SEP) järgi ja on kooskõlas surveseadmete direktiivi 4. artikli lõikega 3. Seetõttu ei tohi seadmel olla surveseadmetele vastavusega seotud CE-märgist. Seadmel võib siiski olla CE-märgis, mis näitab vastavust *muudele* kohalduvatele EL-i direktiividele.

## ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )

Sertifikaat – **LCIE03ATEX6298X – II rühma kategooria 1 GD** – sädemeohutu ja tolmukindel  
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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012, EN60079-11:2012, EN60079-26:2007

Sertifikaat – **Baseefa05ATEX0130X – II rühma kategooria 2 G** – plahvatuskindel  
846

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012, EN60079-1:2007

Sertifikaat – **LCIE03ATEX6299 – II rühma kategooria 3 G** – n-tüüpi ja tolmukindel  
846

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

Ex tc IIIC T 88 °C (Ta ≤ 85 °C) T<sub>500</sub> / T 77 °C (Ta ≤ 74 °C) T<sub>500</sub> Dc, IP66

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012, EN60079-15:2010, EN60079-31:2009

### ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Prantsusmaa

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Suurbritannia

### ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Suurbritannia

## **EL-i vastavusdeklaratsioon**

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**digitaalne klapi regulaator  
DVC2000**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

29. märts 2017

---

Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## **Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL**

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## **Surveseadmete direktiiv – 2014/68/EL**

SEP-deklaratsioon

Mudelid: DVC2000

Ülaltoodud seadmed on konstrueeritud ja toodetud hea inseneritava (Sound Engineering Practice – SEP) järgi ja on kooskõlas surveseadmete direktiivi 4. artikli lõikega 3. Seetõttu ei tohi seadmel olla surveseadmetele vastavusega seotud CE-märgist. Seadmel *võib* siiski olla CE-märgis, mis näitab vastavust *muudele* kohalduvatele EL-i direktiividele.

## **ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )**

Sertifikaat – LCIE05ATEX6009X – II rühma kategooria 1 G – sädemeohutu  
DVC2000

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 + A11: 2013, EN60079-11:2012

### ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081  
33 Avenue du General Leclerc BP 8  
F92233 Fontenay-aux-Roses cedex  
Prantsusmaa

### ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180  
Rockhead Business Park  
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ  
Suurbritannia



## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**elektro-pneumaatiline andur  
i2P-100**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## **Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL**

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## **Surveseadmete direktiiv – 2014/68/EL**

SEP-deklaratsioon

Mudelid: i2P-100

Ülaltoodud seadmed on konstrueeritud ja toodetud hea inseneritava (Sound Engineering Practice – SEP) järgi ja on kooskõlas surveseadmete direktiivi 4. artikli lõikega 3. Seetõttu ei tohi seadmel olla surveseadmetele vastavusega seotud CE-märgist. Seadmel võib siiski olla CE-märgis, mis näitab vastavust *muudele* kohalduvatele EL-i direktiividele.

## **ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )**

Sertifikaat – **LCIE15ATEX3008X – II rühma kategooria 1, 2 GD** – sädemeohutu, plahvatus- ja tolmukindel  
i2P-100

Ex ia IIC T3 ( $T_a \leq 85$  °C), T4 ( $T_a \leq 81$  °C), T5 ( $T_a \leq 46$  °C) Ga

Ex ia IIIC T 95 °C ( $T_a \leq 85$  °C) Da

Ex d IIC T5 ( $T_a \leq 85$  °C), T6 ( $T_a \leq 75$  °C) Gb

Ex tb IIIC T 95 °C ( $T_a \leq 85$  °C) Db, IP64

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-1:2007, EN60079-11:2012, EN60079-31:2009

Sertifikaat – **LCIE15ATEX1008 – II rühma kategooria 3 GD** – n-tüüpi ja tolmukindel  
i2P-100

Ex nC IIC T5 ( $T_a \leq 85$  °C), T6 ( $T_a \leq 75$  °C) Gc

Ex tc IIIC T 95 °C ( $T_a \leq 85$  °C) Dc, IP64

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-15:2010, EN60079-31:2009

### **ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul**

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Prantsusmaa

### **ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul**

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Suurbritannia

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**kohalik juhtpaneel  
LCP100**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## ATEX Directive – 2014/34/EU (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )

Sertifikaat – **SIRA15ATEX2194X – II rühma kategooria 1 G** – sädemeohutu  
LCP100

Ex ia IIB T4 ( $T_a \leq 65 \text{ °C}$ ) Ga

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012, EN60079-11:2012, EN60079-26:2015

Sertifikaat – **SIRA08ATEX3335X – II rühma kategooria 2 G** – suurenenud ohutus, kapseldus, sädemeohutu  
LCP100

Ex e mb [ib] IIC T4 ( $T_a \leq 65 \text{ °C}$ ) Gb, IP66

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-7:2007, EN60079-11:2012, EN60079-18:2015

Sertifikaat – **SIRA12ATEX4216X – II rühma kategooria 3 G** – sädemeohutu  
LCP100

Ex ic IIC T4 ( $T_a \leq 65 \text{ °C}$ ) Gc

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-11:2012

### ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

SIRA sertifitseerimisteenused – teavitatud asutuse number: 0518

Rake Lane, Eccleston

Chester CH4 9JN

Suurbritannia

### ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Suurbritannia

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**On/Off (Sees/väljas)  
juhtmeta asendi monitor**

**TopWorx 4310**

**4310 akutoide pneumaatilise väljundiga või ilma  
4310 väline toide pneumaatilise väljundiga või ilma**

**Fisher 4320**

**4320 akutoide pneumaatilise väljundiga või ilma  
4320 väline toide pneumaatilise väljundiga või ilma**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## **Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL**

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## **Raadioseadmete direktiiv – 2014/53/EL**

Kõik mudelid  
EN 301 489-1:1.9.2:2011, EN 301 489-17:2.2.1:2012, IEC 61010-1:2010

## **Surveseadmete direktiiv – 2014/68/EL**

SEP-deklaratsioon

Mudelid: 4310, 4320 – akutoide pneumaatilise väljundiga, 4310, 4320 – väline toide pneumaatilise väljundiga

Ülaltoodud seadmed on konstrueeritud ja toodetud hea inseneritava (Sound Engineering Practice – SEP) järgi ja on kooskõlas surveseadmete direktiivi 4. artikli lõikega 3. Seetõttu ei tohi seadmel olla surveseadmetele vastavusega seotud CE-märgist. Seadmel võib siiski olla CE-märgis, mis näitab vastavust *muudele* kohalduvatele EL-i direktiividele.

## **ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )**

Sertifikaat – LCIE13ATEX3059X – II rühma kategooria 1 G – sädemeohutu

4310, 4320 – akutoide pneumaatilise väljundiga

Ex ia IIC T3 ( $-40\text{ °C} \leq T_a \leq 85\text{ °C}$ ), T4 ( $-40\text{ °C} \leq T_a \leq 75\text{ °C}$ ), T5 ( $-40\text{ °C} \leq T_a \leq 40\text{ °C}$ ) Ga

4310, 4320 – akutoide pneumaatilise väljundiga

Ex ia IIC T4 ( $-20\text{ °C} \leq T_a \leq 50\text{ °C}$ ), T5 ( $-20\text{ °C} \leq T_a \leq 46\text{ °C}$ ), T6 ( $-20\text{ °C} \leq T_a \leq 31\text{ °C}$ ) Ga

4310, 4320 – väline toide pneumaatilise väljundiga

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

4310, 4320 – väline toide pneumaatilise väljundiga

Ex ia IIC T5 ( $-20\text{ °C} \leq T_a \leq 50\text{ °C}$ ) Ga

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-11:2012

### ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Prantsusmaa

### ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Suurbritannia

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode:

**digitaalne tasemeregulaator  
DLC3020F**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Danny Nelson  
Asepresident – seadme äriüksus

---

14. märts 2016  
Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL

Kõik mudelid

EN 61326-1:2013

EN 61326-2-3:2006

## ATEX Directive – 2014/34/EU (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )

Sertifikaat – **LCIE10ATEX3091X – II rühma kategooria 1 GD** – sädemeohutu ja tolmukindel

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 +A11:2013, EN60079-11:2012

Sertifikaat – **LCIE10ATEX3076 – II rühma kategooria 2 GD** – plahvatus- ja tolmukindel

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-1:2007, EN60079-31:2014

Sertifikaat – **LCIE10ATEX1010 – II rühma kategooria 3 GD** – n-tüüpi ja tolmukindel

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

Kasutatud standardid: EN60079-0:2012 + A11:2013, EN60079-15:2010, EN60079-31:2014

### ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

LCIE – Laboratoire Central des Industries Electriques – teavitatud asutuse number: 0081

33 Avenue du General Leclerc BP 8

F92233 Fontenay-aux-Roses cedex

Prantsusmaa

### ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180

Rockhead Business Park

Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ

Suurbritannia



## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

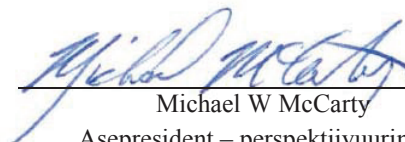
**Emerson Process Management  
Fisher Controls International LLC  
205 South Center Street  
Marshalltown, Iowa 50158 USA**

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**elektriline ajam  
easy-Drive**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



Michael W McCarty  
Asepresident – perspektiivuuring ja turundus

26. mai 2016

Kuupäev

### **Euroopa kontakt**

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

## Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## ATEX-i direktiiv – 2014/34/EL (kohaldatav vaid juhul, kui tootel on märk )

Sertifikaat – **SIRA12ATEX1168X – II rühma kategooria 2 G** – plahvatuskindel  
easy-Drive  
Ex db IIA T6 (Ta ≤ 70 °C) Gb  
Kasutatud standardid: EN60079-0:2012/A11:2013, EN60079-1:2014

### ATEX-i teavitatud asutus EÜ tüübihindamise sertifikaadi/sertifikaatide puhul

SIRA sertifitseerimisteenused – teavitatud asutuse number: 0518  
Unit 6, Hawarden Industrial Park  
Hawarden, CH5 3US  
Suurbritannia

### ATEX-i teavitatud asutus kvaliteedi tagamise puhul

SGS Baseefa Limited – teavitatud asutuse number: 1180  
Rockhead Business Park  
Staden Lane, Buxton, Derbyshire SK17 9RZ  
Suurbritannia

## EL-i vastavusdeklaratsioon

Me, tootja,

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

kinnitame ainuvastutajana, et järgmine toode / järgmised tooted:

**elektro-pneumaatiline andur  
546, 546NS**

millega see avaldus on seotud, on kooskõlas järgmiste Euroopa Ühenduse direktiivide sätetega, sealhulgas viimaste muudatustega, nagu on näidatud juuresolevas kavas.

Vastavuse eeldus põhineb ühtlustatud standarditel ja kohaldatavusel või nõudmisel Euroopa Ühenduse teavitatud asutuse sertifikaadi kohaldamisel, nagu on näidatud juuresolevas kavas.



---

Josh Wilford  
Vice President – Engineered Products

11. juuli 2016

---

Kuupäev

**Euroopa kontakt**

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

## **Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv – 2014/30/EL**

Kõik mudelid  
EN 61326-1:2013

## **Surveseadmete direktiiv – 2014/68/EL**

SEP-deklaratsioon

Mudelid: 546, 546NS

Ülaltoodud seadmed on konstrueeritud ja toodetud hea inseneritava (Sound Engineering Practice – SEP) järgi ja on kooskõlas surveseadmete direktiivi 4. artikli lõikega 3. Seetõttu ei tohi seadmel olla surveseadmetele vastavusega seotud CE-märgist. Seadmel *võib* siiski olla CE-märgis, mis näitab vastavust *muudele* kohalduvatele EL-i direktiividele.