



- DK Tilslutninger UK Connections FR Connexions DE Anschlüsse

DK ADVARSEL

Følgende operationer bør kun udføres på modulet i spændingsløs tilstand og under ESD-sikre forhold.

PR Loop Link programmeringsenheden må ikke benyttes til kommunikation med moduler installeret i Ex-område.

ADVARSEL

PR Loop Link programmeringsenheden må ikke benyttes til kommunikation med moduler installeret i Ex-område.

SIKKERHEDSREGLER

Modtagelse og udpakning
Udpak modulet uden at beskadige det. Kontrollér ved modtagelsen, at modulytten svarer til den bestilte. Indpakningen bør følge modulet, indtil dette er monteret på blivende plads.

Miljøforhold
Undgå direkte sollys, kraftigt støv eller varme. mekaniske rydstøjer og støv, og udsæt ikke modulet for regn eller kraftigt fugt.

Installation

Modulet må kun tilsluttes af kvalificerede teknikere, som er bekendt med de tekniske udtryk, advarsler og instruktioner i installationsvejledningen, og som vil følge disse.

Kalibrering og justering
Under kalibrering og justering skal måling og tilslutning af eksterne spændinger udføres i henhold til denne installationsvejledning, og teknikeren skal benytte sikkerhedsmæssigt korrekte værktøjer og instrumenter.

Renngøring

Modulet må, i spændingsløs tilstand, rengøres med en klud let fugtet med destilleret vand.

PC-programmering af SYSTEM 6437

Modulet konfigureres til den aktuelle opgave ved hjælp af en PC og PR electronics A/S' kommunikationsinterface Loop Link.

Elektriske specifikationer

Table with 2 columns: Specification and Value. Includes Drifttemperaturområde, Forsyningsspænding, Max. intern effekt, and Isolationsspænding.

Indgang for RTD-type

Pt100 & Ni100
Ohm & KOhm

Strømodgang

Normalområde, programmerbart, Udvidet område (udgangsgrænser), programmerbart.

ATEX

2014/30/EU & UK SI 2016/1091
2014/34/EU & UK SI 2016/1107

Godkendelse

6437A DEKRA 18ATEX0135X
6437D DEKRA 16ATEX0047X

Marinegodkendelse

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

Funktionel sikkerhed

SIL 2-certificeret via Full Assessment iht. IEC 61508 : 2010
SFF > 93% - type B-komponent

Marine approval

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

Functional safety

SIL2 Certified & Fully Assessed acc. to IEC 61508:2010
SFF > 93% - type B component

Marine approval

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

EU Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK WARNING

The following operations should only be carried out on a disconnected device and under ESD safe conditions.

PR Loop Link programming unit must not be used for communication with modules installed in Ex-areas.

ADVARSEL

PR Loop Link programmeringsenheden må ikke benyttes til kommunikation med moduler installeret i Ex-område.

SIKKERHEDSREGLER

Modtagelse og udpakning
Udpak modulet uden at beskadige det. Kontrollér ved modtagelsen, at modulytten svarer til den bestilte.

Miljøforhold
Undgå direkte sollys, kraftigt støv eller varme. mekaniske rydstøjer og støv, og udsæt ikke modulet for regn eller kraftigt fugt.

Installation

Modulet må kun tilsluttes af kvalificerede teknikere, som er bekendt med de tekniske udtryk, advarsler og instruktioner i installationsvejledningen, og som vil følge disse.

Kalibrering og justering
Under kalibrering og justering skal måling og tilslutning af eksterne spændinger udføres i henhold til denne installationsvejledning, og teknikeren skal benytte sikkerhedsmæssigt korrekte værktøjer og instrumenter.

Renngøring

Modulet må, i spændingsløs tilstand, rengøres med en klud let fugtet med destilleret vand.

PC-programmering af SYSTEM 6437

Modulet konfigureres til den aktuelle opgave ved hjælp af en PC og PR electronics A/S' kommunikationsinterface Loop Link.

Elektriske specifikationer

Table with 2 columns: Specification and Value. Includes Ambient operating temperature range, Storage temperature, and Max. internal power.

Indgang for RTD-type

Pt100 & Ni100
Ohm & KOhm

Strømodgang

Normalområde, programmerbart, Udvidet område (udgangsgrænser), programmerbart.

ATEX

2014/30/EU & UK SI 2016/1091
2014/34/EU & UK SI 2016/1107

Godkendelse

6437A DEKRA 18ATEX0135X
6437D DEKRA 16ATEX0047X

Marinegodkendelse

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

Funktionel sikkerhed

SIL 2-certificeret via Full Assessment iht. IEC 61508 : 2010
SFF > 93% - type B-komponent

Marine approval

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

Functional safety

SIL2 Certified & Fully Assessed acc. to IEC 61508:2010
SFF > 93% - type B component

Marine approval

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

EU Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

FR AVERTISSEMENT

Les opérations suivantes doivent être effectuées avec le module débranché et dans un environnement exempt de décharges électrostatiques (ESD).

PR Loop Link programmation unit must not be used for communication with modules installed in Ex-areas.

ADVARSEL

PR Loop Link programmeringsenheden må ikke benyttes til kommunikation med moduler installeret i Ex-område.

SIKKERHEDSREGLER

Modtagelse og udpakning
Udpak modulet uden at beskadige det. Kontrollér ved modtagelsen, at modulytten svarer til den bestilte.

Miljøforhold
Undgå direkte sollys, kraftigt støv eller varme. mekaniske rydstøjer og støv, og udsæt ikke modulet for regn eller kraftigt fugt.

Installation

Modulet må kun tilsluttes af kvalificerede teknikere, som er bekendt med de tekniske udtryk, advarsler og instruktioner i installationsvejledningen, og som vil følge disse.

Kalibrering og justering
Under kalibrering og justering skal måling og tilslutning af eksterne spændinger udføres i henhold til denne installationsvejledning, og teknikeren skal benytte sikkerhedsmæssigt korrekte værktøjer og instrumenter.

Renngøring

Modulet må, i spændingsløs tilstand, rengøres med en klud let fugtet med destilleret vand.

PC-programmering af SYSTEM 6437

Modulet konfigureres til den aktuelle opgave ved hjælp af en PC og PR electronics A/S' kommunikationsinterface Loop Link.

Elektriske specifikationer

Table with 2 columns: Specification and Value. Includes Ambient operating temperature range, Storage temperature, and Max. internal power.

Indgang for RTD-type

Pt100 & Ni100
Ohm & KOhm

Strømodgang

Normalområde, programmerbart, Udvidet område (udgangsgrænser), programmerbart.

ATEX

2014/30/EU & UK SI 2016/1091
2014/34/EU & UK SI 2016/1107

Godkendelse

6437A DEKRA 18ATEX0135X
6437D DEKRA 16ATEX0047X

Marinegodkendelse

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

Funktionel sikkerhed

SIL 2-certificeret via Full Assessment iht. IEC 61508 : 2010
SFF > 93% - type B-komponent

Marine approval

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

Functional safety

SIL2 Certified & Fully Assessed acc. to IEC 61508:2010
SFF > 93% - type B component

Marine approval

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

EU Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

DE WARNUNG

Folgende Maßnahmen sollten nur in spannungslosem Zustand des Gerätes und unter ESD-sicheren Verhältnissen durchgeführt werden.

PR Loop Link programming unit must not be used for communication with modules installed in Ex-areas.

ADVARSEL

PR Loop Link programmeringsenheden må ikke benyttes til kommunikation med moduler installeret i Ex-område.

SIKKERHEDSREGLER

Modtagelse og udpakning
Udpak modulet uden at beskadige det. Kontrollér ved modtagelsen, at modulytten svarer til den bestilte.

Miljøforhold
Undgå direkte sollys, kraftigt støv eller varme. mekaniske rydstøjer og støv, og udsæt ikke modulet for regn eller kraftigt fugt.

Installation

Modulet må kun tilsluttes af kvalificerede teknikere, som er bekendt med de tekniske udtryk, advarsler og instruktioner i installationsvejledningen, og som vil følge disse.

Kalibrering og justering
Under kalibrering og justering skal måling og tilslutning af eksterne spændinger udføres i henhold til denne installationsvejledning, og teknikeren skal benytte sikkerhedsmæssigt korrekte værktøjer og instrumenter.

Renngøring

Modulet må, i spændingsløs tilstand, rengøres med en klud let fugtet med destilleret vand.

PC-programmering af SYSTEM 6437

Modulet konfigureres til den aktuelle opgave ved hjælp af en PC og PR electronics A/S' kommunikationsinterface Loop Link.

Elektriske specifikationer

Table with 2 columns: Specification and Value. Includes Ambient operating temperature range, Storage temperature, and Max. internal power.

Indgang for RTD-type

Pt100 & Ni100
Ohm & KOhm

Strømodgang

Normalområde, programmerbart, Udvidet område (udgangsgrænser), programmerbart.

ATEX

2014/30/EU & UK SI 2016/1091
2014/34/EU & UK SI 2016/1107

Godkendelse

6437A DEKRA 18ATEX0135X
6437D DEKRA 16ATEX0047X

Marinegodkendelse

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

Funktionel sikkerhed

SIL 2-certificeret via Full Assessment iht. IEC 61508 : 2010
SFF > 93% - type B-komponent

Marine approval

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

Functional safety

SIL2 Certified & Fully Assessed acc. to IEC 61508:2010
SFF > 93% - type B component

Marine approval

EU RoHS Mutual Recognition
Type Approval MRA0000023

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

EU Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity

As manufacturer PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rande
hereby declares that the following product:
Type: 6437
Name: 2-wire HART 7 temperature transmitter

UK CA Declaration of Conformity



