

EU-Declaration of conformity

in accordance with:

EMC Richtlijn 2014/30/EU ATEX Richtlijn 2014/34/EU

We hereby declare, that the products specified below meet the basic health and safety requirements of the mentioned European Directives.

Before the switch box is put into operation, the machine into or onto which the switch box will be installed, must comply with the stipulations of the Machinery Directive.

Description: LDN / LDNA switch box Intrinsically safe
Application area: See "Installation and Operation Instructions LDN / LDNA Series Switch Box"
Serial number: Each switch box has an identifiable serial number

EMC Richtlijn 2014/30/EU

Types:	Switchboxes:		
	Switches	LDNA	LDN
	SJ3,5-SN	LDNA-IS1	LDN-IS1
	SJ3,5-N	LDNA-IS2	LDN-IS2
	SJ5-N	LDNA-IS3	LDN-IS3
	NJ2-11-N-G	LDNA-IS4	LDN-IS4
	NJ2-11-SN	LDNA-IS5	LDN-IS5
	NJ2-V3-N	LDNA-IS6	LDN-IS6
	Mechanical switch V3	LDNA-IS7	LDN-IS7
	PL2-F25-N4-K	LDNA-IS8	LDN-IS8
	PL3-F25-N4-K	LDNA-IS9	LDN-IS9
	SC3,5-G-N	LDNA-IS10	LDN-IS10
	PL2-F25-SN4-K	LDNA-IS11	LDN-IS11
	PL3-F25-SN4-K	LDNA-IS12	LDN-IS12
	NJ4-12GK-N	LDNA-IS13	LDN-IS13
	NJ5-11-N-G	LDNA-IS14	LDN-IS14
Applicable standards:	EN 60947-5-2		

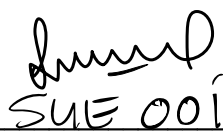
ATEX Richtlijn 2014/34/EU

ATEX Marking: LDNA  II 1 GD or 2 GD EEx ia IIC T6...T4
T 44 °C...T 80 °C
LDN  II 1 G or II 2 G EEx ia IIC T6...T4

Certificate: KEMA 04ATEX1005 X

Notified body: DEKRA Certification B.V., Notified body no : 0344
Meander 1051, 6825 MJ Arnhem, The Netherlands

Applicable standards: EN 50014 : 1997 EN 50020 : 2002
EN 50284 : 1999 EN 50281-1-1 : 1998

Signed : 
Name : S. Ooi
Position : Vice President, Rack & Pinion SBU
& Global Marcom
Emerson Process Management,
Valve Automation Group
Date : 2016-04-14
Place : Houston TX, U.S.A.

G-Konformitätserklärung
in Übereinstimmung mit:
Richtlinien in Sachen der
elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU
ATEX-Richtlinie 2014/34/EU



Hiermit erklären wir, dass die unten spezifizierten Produkte den grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsbestimmungen der erwähnten europäischen Richtlinien entsprechen.
Bevor der Schaltkasten in Betrieb genommen wird, muss die Maschine, in oder auf der der Schaltkasten installiert wird, den Anforderungen der Maschinenrichtlinie entsprechen.

Beschreibung: LDN-/LDNA-Schaltkasten eigensicher
Anwendungsbereich: Siehe „Installations- und Bedienungsanweisungen Schaltkasten LDN-/LDNA-/Serie“
Seriennummer: Jeder Schaltkasten verfügt über eine identifizierbare Seriennummer

Richtlinien elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU:

Typen:	Schaltkästen	LDNA	LDN
	Schalter		
	SJ3,5-SN	LDNA-IS1	LDN-IS1
	SJ3,5-N	LDNA-IS2	LDN-IS2
	SJ5-N	LDNA-IS3	LDN-IS3
	NJ2-11-N-G	LDNA-IS4	LDN-IS4
	NJ2-11-SN	LDNA-IS5	LDN-IS5
	NJ2-V3-N	LDNA-IS6	LDN-IS6
	Mechanischer Schalter V3	LDNA-IS7	LDN-IS7
	PL2-F25-N4-K	LDNA-IS8	LDN-IS8
	PL3-F25-N4-K	LDNA-IS9	LDN-IS9
	SC3,5-G-N	LDNA-IS10	LDN-IS10
	PL2-F25-SN4-K	LDNA-IS11	LDN-IS11
	PL3-F25-SN4-K	LDNA-IS12	LDN-IS12
	NJ4-12GK-N	LDNA-IS13	LDN-IS13
	NJ5-11-N-G	LDNA-IS14	LDN-IS14
Anwendbare Normen:	EN 60947-5-2		

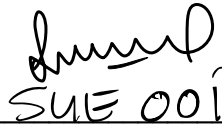
ATEX-Richtlinie 2014/34/EU:

ATEX-Kennzeichnung: LDNA  II 1 GD oder 2 GD EEx ia IIC T6...T4
T 44 °C...T 80 °C
LDN  II 1 G oder II 2 G EEx ia IIC T6...T4

Zertifikat: KEMA 04ATEX1005 X

Gemeldetes Gehäuse: DEKRA Certification B.V., Notified body no : 0344
Meander 1051, 6825 MJ Arnhem, Niederlande

Anwendbare Normen: EN 50014 : 1997 EN 50020 : 2002
EN 50284 : 1999 EN 50281-1-1 : 1998

Unterzeichnet: 
Name: S. Ooi
Stellung: Vice President, Rack & Pinion SBU
& Global Marcom
Emerson Process Management,
Valve Automation Group
Datum: 2016-04-14
Ort: Houston TX, U.S.A.