

Výrobce: DEGA CZ s.r.o.
Malešická 2850/22c
130 00 Praha 3
Česká republika
DIČ: CZ27902943

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

V souladu s ustanovením §13 zákona č. 90/2016 Sb. v platném znění.

Identifikace produktů:

Produkt	Popis
DEGA NSx-yL II	Snímač detekce plynu
DEGA NSx-yL II LCD	Detektor plynu
DEGA NSx-yL II LCD RE	Detektor plynu

■ Předmět deklarace popsany výše je v souladu s evropskými směrnicemi:

EMC 2014/30/EU Směrnice Rady o sblížení právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility a NV č. 117/2016 Sb.

ATEX 2014/34/EU Sběrnice Rady o sblížení právních předpisů členských států týkajících se zařízení a ochranných systémů určené k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu a NV č. 116/2016 Sb.

■ K posouzení shody bylo použito následujících dokumentů:

ES Certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 15 ATEX 0041X a následujícími dodatky, vydanými FTZÚ, s.p. Ostrava - Radvanice, oznámený subjekt č. 1026. Oznámení o zabezpečování kvality výroby FTZÚ 16 ATEX Q006.

Soulad se základními zdravotními a bezpečnostní požadavky byla zajištěna dodržováním norem:

Vybavení a jakékoli přijatelné úpravy uvedené v příloze tohoto certifikátu vyhovuje následujícím normám:

Hodnocení bylo provedeno dle požadavků:

EN IEC 60079-0 ed. 5
EN 60079-1 ed. 3
EN IEC 60079-15 ed. 4
EN 60079-7 ed. 3
EN 60079-11 ed. 2

EN IEC 60079-0 ed. 5
EN 60079-1 ed. 3
EN 60079-11 ed. 2
EN IEC 60079-15 ed. 4
EN 60079-7 ed. 3

(SANS) EN IEC 60079-0 ed. 5
(SANS) EN 60079-1 ed. 3
(SANS) EN IEC 60079-15 ed. 4

Stupeň ochrany krytem dle ČSN EN 60529 je IP 54, s přídatnou krytkou "Water cap" IP 66.

■ Certifikační označení:

OZNAČENÍ ATEX	OZNAČENÍ IECEx	OZNAČENÍ IA			
NSx-EL II	II 3 G Ex ec IIC T5 Gc	NSx-IL II	Ex db ec IIC T4 Gc	NSx-IL II	Ex d nA IIC T4 Ge
NSx-CL II	II 3 G Ex db ec IIC T5 Gc C	NSx-CL II	Ex db ec IIC T5 Gc	NSx-CL II	Ex d nA IIC T5 Ge
NSx-IL II	II 3 G Ex db ec IIC T4 Gc	NSx-EL II	Ex ec IIC T5 Gc	NSx-EL II	Ex nA IIC T5 Ge
NSx-EL II LCD, NSx-EL II LCD RE	II 3 G Ex ec nC IIC T5 Gc	NSx-EL II LCD, NSx-EL II LCD RE	Ex ec nC IIC T5 Gc	NSx-IL II LCD	Ex d nA nC IIC T4 Ge
NSx-IL II LCD, NSx-IL II LCD RE	II 3 G Ex db ec nC IIC T4 Gc	NSx-IL II LCD, NSx-IL II LCD RE	Ex db ec nC IIC T4 Gc	NSx-CL II LCD	Ex d nA nC IIC T5 Ge
NSx-CL II LCD, NSx-CL II LCD RE	II 3 G Ex db ec nC IIC T5 Gc	NSx-CL II LCD, NSx-CL II LCD RE	Ex db ec nC IIC T5 Gc	NSx-EL II LCD	Ex nA nC IIC T5 Ge
NSx-PID II, NSx-PID II LCD, NSx-PID II LCD RE	II 3 G Ex ic ec nC IIC T4 Gc	NSx-PID II, NSx-PID II LCD, NSx-PID II LCD RE	Ex ic ec nC IIC T4 Gc	NSx-IL II LCD RE	Ex d nA nC IIC T4 Ge
				NSx-CL II LCD RE	Ex d nA nC IIC T5 Ge
				NSx-EL II LCD RE	Ex nA nC IIC T5 Ge

Výrobek je bezpečný za podmínek určených výrobcem v návodu o používání.

Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Označení CE umístěno na výrobku od roku 2014

Schválil: Ing. Viliam Sič, Ph.D.
jednatel společnosti
Místo: 130 00 Praha 3, Česká republika
Datum: Září 2024

Podpis: