

EU Declaration of Conformity

This declaration certifies that the below mentioned apparatus conforms to the essential requirement of the EMC directive 2014/30/EU, Low-Voltage directive (LVD) 2014/35/EU and ATEX directive 2014/34/EU.

Description of the apparatus : WGA 01 - Separator Alarm

Manufacturer : Afriso Ema AB
Kilvägen 2
SE-232 37 Arlöv
Sweden

The construction of appliance in accordance with the following standards :

EMC:


EN 61000-6-2 (2019) Electromagnetic compability, Generic standards - Immunity for industrial environments.
EN 61000-6-3 (2007)/A11(2011) Electromagnetic compability, Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments.

LVD:

EN 61010-1 (2010)/A1(2019) Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use. Part 1 : General requirements

ATEX:

EN IEC 60079-0 (2018) Explosive atmospheres - Part 0 : General requirements
EN 60079-11 (2012) Explosive atmospheres - Part 11 : Equipment protection by intrinsic safety 'i'

EC Type examination certificate: SP 04ATEX3620X
Ex-classification:  II (1) G [Ex ia Ga] IIB, Ta 0..+40°C

Product Quality Assurance: Presafe 18 ATEX 12341Q
Notification

Notified Body: DNV; Notified body number 2460

Afriso Ema AB declares under our sole responsibility, that the equipment specified above conforms to the above mentioned Directives and Standards.

Date: 2021-05-24

Signed:


Jonas Ericson Nihlstop
CEO

Afriso Ema AB, Kilvägen 2 , SE-232 37 Arlöv, Sweden
Tel : + 46 40 922050 • www.afriso.se • info@afrioso.se

Deklaracja zgodności UE

Wymieniony poniżej produkt, objęty deklaracją, jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy EMC 2014/30/UE, dyrektywy LVD 2014/35/UE oraz dyrektywy ATEX 2014/34/UE.

Produkt: WGA 01 - Urządzenie alarmujące do separatorów oleju i benzyny

Nazwa i adres producenta: Afriso Ema AB, Kilvägen 2, SE-232 37 Arlöv
Szwecja

Konstrukcja urządzenia jest zgodna z następującymi Normami:

EMC:

EN 61000-6-2 (2019) Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-2: Normy ogólne - Odporność w środowiskach przemysłowych.

EN 61000-6-3 (2007)/A11(2011) Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym.

LVD:

EN 61010-1 (2010)/A1(2019) Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych - Część 1: Wymagania ogólne.

ATEX:

EN IEC 60079-0 (2018) Atmosfery wybuchowe - Część 0: Urządzenia - Podstawowe wymagania

EN 60079-11 (2012) Atmosfery wybuchowe - Część 11: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą iskrobezpieczeństwa "i"

Certyfikat badania typu WE: SP04ATEX3620X

Klasyfikacja Ex:  II(1)G[Ex ia Ga]IIB, Ta 0..+40°C

Jakość zapewniona wg : Presafe 18 ATEX 12341Q

Jednostka notyfikowana: DNV; numer jednostki notyfikowanej: 2460

Afriso Ema AB oświadcza na własną odpowiedzialność, że sprzęt określony powyżej jest zgodny z wyżej wymienionymi dyrektywami i normami.

Wystawiona przez: Jonas Ericson Nihlstorp, Dyrektor Generalny
W dniu: 24 maja 2021 r., Arlöv, Szwecja

Osoba odpowiedzialna za tłumaczenie: Krzysztof Mainka, Dyrektor Techniczny
W dniu: 28 lutego 2024r.

Podpis:



AFRISO Spółka z o.o.
SZAŁSZA, ul. Kościelna 7
42-677 C Z E K A N Ó W
NIP 631-19-79-176, Regon 273439075