



EU-Konformitätserklärung im Sinne der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX-Richtlinie)

Wir erklären hiermit, dass die nachstehend bezeichneten Geräte zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen in der gelieferten Version die Anforderungen der Richtlinie 2014/34/EU erfüllen:


EA... K3... wave Endschaltebox. Gehäuse aus Aluminium
EV... K3... wave Endschaltebox. Gehäuse aus Vestamid

Die Geräte wurden unter Anwendung der nachfolgend genannten harmonisierten Normen entwickelt und konstruiert:

EN 60079-0:2012+A11:2013 Explosionsfähige Atmosphäre -
Teil 0: Geräte - Allgemeine Anforderungen

EN 60079-15:2010 Explosionsfähige Atmosphäre -
Teil 15: Geräteschutz durch Zündschutzart "n"

EN 60079-31:2014 Explosionsfähige Atmosphäre -
Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse "t"

Kennzeichnung:  II 3G Ex nA IIC T6 Gc

 II 2D Ex t IIIC T80°C-T135°C Db
II 3D Ex t IIIC T80°C-T135°C Dc

EG-Baumusterprüfbescheinigung: IBEXU 12 ATEX 1022 X (Staub-Ex Schutz)
IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH
Fuchsmühlenweg 7, 09599 Freiberg,
Kennnummer: 0637

EG-Zertifikat Qualitätssicherungssystem: EPS 13 ATEX Q 534
Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Businesspark A96, DE-86842 Türkheim
Kennnummer: 2004

20.04.2016

Datum


Geschäftsführer: Knut Berge



EU-Declaration of Conformity

according to the Directive 2014/34/EU (ATEX-Directive)

We herewith confirm that the following named equipment for the use in hazardous areas does fulfill the requirements of the Directive 2014/34/EU in the delivered execution:

EAE...K3... wave limit switch box. Housing aluminum
EVE...K3... wave limit switch box. Housing Vestamide

The equipment has been developed and designed in consideration of the following harmonised standards:

EN 60079-0:2012+A11:2013 Explosive atmospheres -
Part 0: Equipment - General requirements

EN 60079-15:2010 Explosive atmospheres -
Part 15: Equipment protection by type of protection "n"

EN 60079-31:2014 Explosive atmospheres -
Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure "t"

Marking:

 II 3G Ex nA IIC T6 Gc

 II 2D Ex t IIIC T80°C-T135°C Db
II 3D Ex t IIIC T80°C-T135°C Dc

EG-Type Examination Certificate:

IBEXU 12 ATEX 1022 X (Dust ignition protection)
IBEXU Institut für Sicherheitstechnik GmbH
Fuchsmühlenweg 7, 09599 Freiberg,
Ident.-No.: 0637

EG-Certificate Quality Assurance:

EPS 13 ATEX Q 534
Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Businesspark A96, DE-86842 Türkheim
Ident.-No.: 2004

2016-04-20

Date


General Manager: Knut Berge