



EU Declaration of Conformity as defined by the ATEX Directive 2014/34/EU

Herewith we declare that ASCO solenoid valves type 327C, Ex II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb and II 2D Ex tb IIIC T85C...T135C Db IP66/68 are in conformity with the provisions of the ATEX Directive 2014/34/EU "Equipment of Protective Systems intended for use in potentially explosive atmospheres," with national implementing legislation and with IECEx SCHEME 02. The following standards have been applied when the EU type examination certificate was established:

ATEX	IECEx (reference)
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020	IEC 60079-0:2017
EN 60079-1: 2014	IEC 60079-1:2014
EN 60079-31: 2014	IEC 60079-31:2013

EU Type examination certificate:

UL 23 ATEX 2971X
UL International Demko A/S (0539)
Borupvang 5A
2750 Ballerup, Denmark

IECEx Certificate of Conformity:

IECEx UL 23.0019X
UL LLC
333 Pflingsten Road
Northbrook, IL 60062, USA

Production quality assurance notification:

DEKRA Certification B.V. (0344)
Meander 1051
6825 MJ Arnhem, Netherlands

Other Directives Applied:

RoHS 2011/65/EU and Delegated Directive (EU) 2015/863



Declaración de conformidad de la UE como se define por la Normativa ATEX 2014/34/UE

Mediante la presente declaramos que los solenoides ASCO, tipo 327C, Ex II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb and II 2D Ex tb IIIC T85C...T135C Db IP66/68 están en conformidad con las medidas de la normativa ATEX 2014/34/UE "Equipos de sistemas protectores diseñados para utilizarse en atmósferas potencialmente explosivas", con la legislación nacional implementada y con la IECEx SCHEME 02. Al establecer el certificado de examen de tipo UE se han aplicado las normas siguientes:

ATEX	IECEx (referencia)
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020	IEC 60079-0:2017
EN 60079-1: 2014	IEC 60079-1:2014
EN 60079-31: 2014	IEC 60079-31:2013

Certificado de examen tipo EU:

UL 23 ATEX 2971X
UL International Demko A/S (0539)
Borupvang 5A
2750 Ballerup, Denmark

Certificado de IECEx de conformidad:

IECEx UL 23.0019X
UL LLC
333 Pflingsten Road
Northbrook, IL 60062, USA

Notificación de seguro de calidad de producto:

DEKRA Certification B.V. (0344)
Meander 1051
6825 MJ Arnhem, Netherlands

Otra Directivas Aplicada:

RoHS 2011/65/EU y Directiva Delegada (UE) 2015/863



Déclaration UE de conformité telle que définie par la Directive ATEX 2014/34/UE

Par la présente, nous déclarons que les têtes magnétiques ASCO de type 327C, Ex II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb and II 2D Ex tb IIIC T85C...T135C Db IP66/68 sont conformes aux dispositions de la directive ATEX 2014/34/UE «Appareil set systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles», et avec la transposition dans chaque législation nationale ainsi qu'avec IECEx SCHEME 02. Les standards suivants ont été utilisés pour établir l'attestation d'examen UE de type :

ATEX	IECEx (référence)
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020	IEC 60079-0:2017
EN 60079-1: 2014	IEC 60079-1:2014
EN 60079-31: 2014	IEC 60079-31:2013

Certificat d'examen UE de type:

UL 23 ATEX 2971X
UL International Demko A/S (0539)
Borupvang 5A
2750 Ballerup, Denmark

Certificat de conformité IECEx:

IECEx UL 23.0019X
UL LLC
333 Pflingsten Road
Northbrook, IL 60062, USA

Notification de l'assurance qualité de du produit:

DEKRA Certification B.V. (0344)
Meander 1051
6825 MJ Arnhem, Netherlands

Autre Directive Appliquée :

RoHS 2011/65/UE et Directive Déléguee (UE) 2015/863



Dichiarazione di conformità EU secondo quanto specificato dalla Direttiva ATEX 2014/34/UE

Con la presente si dichiara che le teste magnetiche ASCO, tipo 327C, Ex II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb and II 2D Ex tb IIIC T85C...T135C Db IP66/68 sono conformi alle disposizioni della direttiva ATEX 2014/34/UE "Apparecchie sistemi di protezione destinati all'uso in atmosfere potenzialmente esplosive", alla legislazione nazionale in vigore e alla IECEx SCHEME 02. Le normative seguenti sono state applicate al momento dell'emissione del certificato d'esame del tipo EU:

ATEX	IECEx (riferimento)
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020	IEC 60079-0:2017
EN 60079-1: 2014	IEC 60079-1:2014
EN 60079-31: 2014	IEC 60079-31:2013

Certificato di esame tipo EU:

UL 23 ATEX 2971X
UL International Demko A/S (0539)
Borupvang 5A
2750 Ballerup, Denmark

Certificato di idoneità di IECEx:

IECEx UL 23.0019X
UL LLC
333 Pflingsten Road
Northbrook, IL 60062, USA

Notifica per la garanzia di qualità del prodotto:

DEKRA Certification B.V. (0344)
Meander 1051
6825 MJ Arnhem, Netherlands

Altra Direttiva Applicata:

RoHS 2011/65/UE e Direttiva Delegata (UE) 2015/863



EU-Konformitätserklärung nach Richtlinie 2014/34/EU (ATEX)

Hiermit erklären wir, daß die ASCO Magnetköpfe des Typs 327C, Ex II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb and II 2D Ex tb IIIC T85C...T135C Db IP66/68 die Anforderungen der Richtlinie 2014/34/EU für "Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen" sowie die diesbezüglichen nationalen Vorschriften und IECEx SCHEME 02 erfüllen. Bei Feststellung der EU-Baumusterprüfbescheinigung wurden die folgenden Normen verwendet:

ATEX	IECEx (Bezeichnung)
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020	IEC 60079-0:2017
EN 60079-1: 2014	IEC 60079-1:2014
EN 60079-31: 2014	IEC 60079-31:2013

EU-Baumusterprüfbescheinigung:

UL 23 ATEX 2971X
UL International Demko A/S (0539)
Borupvang 5A
2750 Ballerup, Denmark

IECEx Konformitätsbescheinigung:

IECEx UL 23.0019X
UL LLC
333 Pflingsten Road
Northbrook, IL 60062, USA

Zertifikat für das Qualitätssicherungssystem:

DEKRA Certification B.V. (0344)
Meander 1051
6825 MJ Arnhem, Netherlands

Sonstige Angewandte Richtlinie:

RoHS 2011/65/EU und Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863



EU-verklaring van overeenstemming conform ATEX-richtlijn 2014/34/UE

Hierbij verklaren we dat de ASCO magneetkoppen, type 327C, Ex II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb and II 2D Ex tb IIIC T85C...T135C Db IP66/68 in overeenstemming zijn met de eisen van de ATEX-richtlijn 2014/34/UE "Installaties en beschermingssystemen voor gebruik in explosiegevaarlijke atmosferen", met nationale gebruiksvoorschriften en met IECEx SCHEME 02. De volgende normen zijn toegepast op het moment dat het EU-typegoedkeuringscertificaat werd vastgesteld.

ATEX	IECEx (benaming)
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020	IEC 60079-0:2017
EN 60079-1: 2014	IEC 60079-1:2014
EN 60079-31: 2014	IEC 60079-31:2013

EU-typegoedkeuringscertificaat:

UL 23 ATEX 2971X
UL International Demko A/S (0539)
Borupvang 5A
2750 Ballerup, Denmark

IECEx Certificaat van overeenstemming:

IECEx UL 23.0019X
UL LLC
333 Pflingsten Road
Northbrook, IL 60062, USA

Productiekwaliteitsborging:

DEKRA Certification B.V. (0344)
Meander 1051
6825 MJ Arnhem, Netherlands

Overige toegepaste richtlijnen:

RoHS 2011/65/EU en gedelegeerde richtlijnen (EU) 2015/863

Authorized Representative

Applicant ASCO, L.P.
160 Park Avenue
Florham Park, NJ 07932, USA
Tel: (973) 966-2000
Factory Emerson Automation Fluid Control
& Pneumatics Sp.z o.o. ul. Kurczaki 132
93-331 Lodz, Poland
Name Maciej Gorski
Title Product Certification Authority

Signature
Date July 20, 2023