

MAGNETVENTILE MIT ZIFFERNFOLGE IN DER ARTIKELBEZEICHNUNG:

.048 .148 .178 .808 .328 .248 .278 .358 A278

ARCHIVIERUNGSNUMMER:

PTB 03 ATEX D071

EXPLOSIONSSCHUTZKENNZEICHNUNG:

EX II 2 G Ex h IIC T4 Gb EX II 2 D Ex h IIIC T130°C Db

KENNZEICHNUNG:



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

BENANNTE STELLE FÜR DIE AUFBEWAHRUNG DER TECHNISCHEN UNTERLAGEN:

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), Kennzeichen 0102
PTB-Archivierungsnummer, PTB 03 ATEX 2095 X

ANGEWANDTE RICHTLINIEN UND NORMEN:

DIN EN ISO 80079-36: 2016
DIN EN IEC 60079-0: 2019
DIN EN 1127-1: 2019
RICHTLINIE 2014/34/EU

Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 1: Grundlagen und Anforderungen
Betriebsmittel - Teil 0: Allgemeine Anforderungen
Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik
Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen

ORT UND DATUM, NAME DER BEFUGTEN PERSON

Vlotho, 25.08.2022, Marc Langejuergen, CEO der Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

SOLENOID VALVES WITH NUMBER STRING IN THE ARTICLE DESIGNATION:

.048 .148 .178 .808 .328 .248 .278 .358 A278

ARCHIVING NUMBER:

PTB 03 ATEX D071

EXPLOSION PROTECTION MARKING:

EX II 2 G Ex h IIC T4 Gb EX II 2 D Ex h IIIC T130°C Db

MARKING:



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

NOTIFIED BODY FOR THE STORAGE OF TECHNICAL DOCUMENTATION:

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), mark 0102
PTB archiving number, PTB 03 ATEX 2095 X

APPLIED DIRECTIVES AND STANDARDS:

DIN EN ISO 80079-36: 2016
DIN EN IEC 60079-0: 2019
DIN EN 1127-1: 2019
DIRECTIVE 2014/34/EU

Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 1: Basic principles and requirements
Equipment - Part 0: General requirements
Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Part 1: Basic concepts and methodology
Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres

PLACE AND DATE, NAME OF AUTHORISED PERSON

Vlotho, 25.08.2022, Marc Langejuergen, CEO of Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

ÉLECTROVANNES AVEC CHAÎNE DE CHIFFRES DANS LA DÉSIGNATION DE L'ARTICLE:

.048 .148 .178 .808 .328 .248 .278 .358 A278

NUMÉRO D'ARCHIVAGE:

PTB 03 ATEX D071

MARQUAGE DE PROTECTION CONTRE LES EXPLOSIONS :

EX II 2 G Ex h IIC T4 Gb EX II 2 D Ex h IIIC T130°C Db

MARQUAGE:



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

ORGANISME NOTIFIÉ POUR LE STOCKAGE DE LA DOCUMENTATION TECHNIQUE:

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), marque 0102
Numéro d'archivage PTB, PTB 03 ATEX 2095 X

DIRECTIVES ET NORMES APPLIQUÉES:

DIN EN ISO 80079-36 : 2016 Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères potentiellement explosives - Partie 1 : Principes de base et exigences
DIN EN IEC 60079-0 : 2019 Équipement - Partie 0 : Exigences générales
DIN EN 1127-1 : 2019 Atmosphères explosives - Prévention et protection contre l'explosion - Partie 1 : Concepts de base et méthodologie
DIRECTIVE 2014/34/UE Appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosives

LIEU ET DATE, NOM DE LA PERSONNE AUTORISÉE

Vlotho, 25.08.2022, Marc Langejuergen, CEO de Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

Dutch **EU-conformiteitsverklaring**
ATEX - Kleppen

MAGNEETVENTIELEN MET NUMMERREEKS IN DE ARTIKELAANDUIDING:

.048 .148 .178 .808 .328 .248 .278 .358 A278

ARCHIVERINGSNUMMER:

PTB 03 ATEX D071

EXPLOESIEBEVEILIGINGSMARKERING:

EX II 2 G Ex h IIC T4 Gb EX II 2 D Ex h IIIC T130°C Db

MARKERING:



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

AANGEMELDE INSTANTIE VOOR DE OPSLAG VAN TECHNISCHE DOCUMENTATIE:

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), markering 0102
PTB-archiveringsnummer, PTB 03 ATEX 2095 X

TOEGEPASTE RICHTLIJNEN EN NORMEN:

DIN EN ISO 80079-36: 2016 Niet-elektrisch materieel voor gebruik op plaatsen waar ontploffingsgevaar kan heersen - Deel 1: Grondbeginselen en eisen
DIN EN IEC 60079-0: 2019 Uitrusting - Deel 0: Algemene eisen
DIN EN 1127-1: 2019 Ontploffingsgevaarlijke atmosferen - Voorkoming van en bescherming tegen ontploffingen - Deel 1: Basisbegrippen en methodologie
RICHTLIJN 2014/34/EU Apparaten en beveiligingssystemen bedoeld voor gebruik op plaatsen waar ontploffingsgevaar kan heersen

PLAATS EN DATUM, NAAM VAN DE BEVOEGDE PERSOON

Vlotho, 25.08.2022, Marc Langejuergen, CEO van Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

ELECTROVÁLVULAS CON CADENA NUMÉRICA EN LA DESIGNACIÓN DEL ARTÍCULO:

.048 .148 .178 .808 .328 .248 .278 .358 A278

NÚMERO DE ARCHIVO:

PTB 03 ATEX D071

MARCADO DE PROTECCIÓN CONTRA EXPLOSIONES:

EX II 2 G Ex h IIC T4 Gb EX II 2 D Ex h IIIC T130°C Db

MARCADO:


 II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
 II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

ORGANISMO NOTIFICADO PARA EL ALMACENAMIENTO DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA:

 PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), marca 0102
 Número de archivo PTB, PTB 03 ATEX 2095 X

DIRECTIVAS Y NORMAS APLICADAS:

DIN EN ISO 80079-36: 2016	Equipos no eléctricos para uso en atmósferas potencialmente explosivas - Parte 1: Principios básicos y requisitos
DIN EN IEC 60079-0: 2019	Equipos - Parte 0: Requisitos generales
DIN EN 1127-1: 2019	Atmósferas explosivas - Prevención y protección contra explosiones - Parte 1: Conceptos básicos y metodología
DIRECTIVA 2014/34/UE	Aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas

LUGAR Y FECHA, NOMBRE DE LA PERSONA AUTORIZADA

Vlotho, 25.08.2022, Marc Langejuergen, CEO de Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG


 Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
 Im Meisenfeld 5
 32602 Vlotho-Exter, Germany
 T +49 (0) 5731 - 7982 00
 M post@buschjostventile.de

ELETTROVALVOLE CON STRINGA NUMERICA NELLA DESIGNAZIONE DELL'ARTICOLO:

.048 .148 .178 .808 .328 .248 .278 .358 A278

NUMERO DI ARCHIVIAZIONE:

PTB 03 ATEX D071

MARCATURA DI PROTEZIONE DALLE ESPLOSIONI:

EX II 2 G Ex h IIC T4 Gb EX II 2 D Ex h IIIC T130°C Db

MARCHIO:


 II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
 II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

ORGANISMO NOTIFICATO PER LA CONSERVAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE TECNICA:

 PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), marchio 0102
 Numero di archiviazione PTB, PTB 03 ATEX 2095 X

DIRETTIVE E STANDARD APPLICATI:

DIN EN ISO 80079-36: 2016	Apparecchiature non elettriche per l'utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive - Parte 1: Principi fondamentali e requisiti
DIN EN IEC 60079-0: 2019	Apparecchiature - Parte 0: Requisiti generali
DIN EN 1127-1: 2019	Atmosfere esplosive - Prevenzione e protezione dalle esplosioni - Parte 1: Concetti fondamentali e metodologia
DIRETTIVA 2014/34/UE	Apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive

LUOGO E DATA, NOME DELLA PERSONA AUTORIZZATA

Vlotho, 25.08.2022, Marc Langejuergen, CEO di Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG


 Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
 Im Meisenfeld 5
 32602 Vlotho-Exter, Germany
 T +49 (0) 5731 - 7982 00
 M post@buschjostventile.de

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КЛАПАНЫ С НОМЕРНОЙ СТРОКОЙ В ОБОЗНАЧЕНИИ АРТИКУЛА:
.048 .148 .178 .808 .328 .248 .278 .358 A278

НОМЕР АРХИВА: PTB 03 ATEX D071

МАРКИРОВКА ВЗРЫВОЗАЩИТЫ: EX II 2 G Ex h IIC T4 Gb EX II 2 D Ex h IIIC T130°C Db

МАРКИРОВКА:



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

НОТИФИЦИРОВАННЫЙ ОРГАН ПО ХРАНЕНИЮ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ:
PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), маркировка 0102
Номер архива PTB, PTB 03 ATEX 2095 X

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ДИРЕКТИВЫ И СТАНДАРТЫ:

DIN EN ISO 80079-36: 2016	Неэлектрическое оборудование для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах - Часть 1: Основные принципы и требования
DIN EN IEC 60079-0: 2019	Оборудование - Часть 0: Общие требования
DIN EN 1127-1: 2019	Взрывоопасные атмосферы - Предотвращение взрыва и защита - Часть 1: Основные понятия и методология
ДИРЕКТИВА 2014/34/EU	Оборудование и защитные системы, предназначенные для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах

МЕСТО И ДАТА, ИМЯ УПОЛНОМОЧЕННОГО ЛИЦА
Влото, 25.08.2022, Marc Langejuergen, CEO Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG

Im Sinne der EG-Richtlinie 2014/34/EU

Hiermit erklären wir in alleiniger Verantwortung, das die folgenden Produkte mit den gelisteten Richtlinien und Normen übereinstimmen.

VENTILMAGNETE

Type .328 K05932xx
Type .248 K05924xx
Type .278 K05927xx
Type .358 K05935xx

KENNZEICHNUNG



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

BENANNT STELLE FÜR DIE AUFBEWAHRUNG DER TECHNISCHEN UNTERLAGEN

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), Kennzeichen 0102
PTB-Archivierungsnummer, PTB 03 ATEX 2095 X

ANGEWANDTE RICHTLINIEN UND NORMEN

DIN EN IEC 60079-0:2019
Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 0: Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen
DIN EN 60079-7:2016
Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“
DIN EN 60079-18:2018
Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 18: Geräteschutz durch Vergusskapselung „m“
DIN EN 60079-31:2014
Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse „t“
DIN EN 60529 :2014
Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)
DIN VDE 0580:2011
Elektromagnetische Geräte und Komponenten – Allgemeine Bestimmungen
RICHTLINIE 2014/34/EU
Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen.

ORT UND DATUM, NAME DER BEFUGTEN PERSON

Vlotho, 25.08.2022, Marc Langejuergen, CEO der Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

DECLARATION OF CONFORMITY

In the sense of the EC Directive 2014/34/EU

We hereby declare under our sole responsibility that the following products comply with the listed directives and standards.

SOLENOID COILS FOR VALVES

Type .328 K05932xx
Type .248 K05924xx
Type .278 K05927xx
Type .358 K05935xx

MARKING



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

NOTIFIED BODY FOR THE STORAGE OF TECHNICAL DOCUMENTATION

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), identification number 0102
PTB archiving number, PTB 03 ATEX 2095 X

APPLIED DIRECTIVES AND STANDARDS

DIN EN IEC 60079-0:2019
Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements
DIN EN 60079-7:2016
Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety „e“.
DIN EN 60079-18:2018
Explosive atmospheres - Part 18: Equipment protection by encapsulation „m“.
DIN EN 60079-31:2014
Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust explosion protection by enclosure „t“.
DIN EN 60529 :2014
Degrees of protection provided by enclosures (IP code)
DIN VDE 0580:2011
Electromagnetic equipment and components - General requirements
DIRECTIVE 2014/34/EU
Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres.

PLACE AND DATE, NAME OF AUTHORIZED PERSON

Vlotho, 25.08.2022 Marc Langejuergen, CEO of Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Au sens de la directive européenne 2014/34/UE
Nous déclarons par la présente, sous notre seule responsabilité, que les produits suivants sont conformes aux directives et normes mentionnées.

BOBINES SOLÉNOÏDES POUR VANNES

Type .328 K05932xx
Type .248 K05924xx
Type .278 K05927xx
Type .358 K05935xx

MARQUAGE



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

ORGANISME NOTIFIÉ POUR LE STOCKAGE DE LA DOCUMENTATION TECHNIQUE

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), Numéro d'identification 0102
Numéro d'archivage PTB, PTB 03 ATEX 2095 X

DIRECTIVES ET NORMES APPLIQUÉES

DIN EN IEC 60079-0:2019
Atmosphères explosives - Partie 0 : Matériel - Exigences générales
DIN EN 60079-7:2016
Atmosphères explosives - Partie 7 : Protection du matériel par sécurité augmentée „e”.
DIN EN 60079-18:2018
Atmosphères explosives - Partie 18 : Protection du matériel par encapsulation „m”.
DIN EN 60079-31:2014
Atmosphères explosives - Partie 31 : Protection du matériel contre l'explosion de poussières par encapsulage „t”.
DIN EN 60529 :2014
Degrés de protection fournis par les enveloppes (code IP)
DIN VDE 0580:2011
Appareils et composants électromagnétiques - Exigences générales
DIRECTIVE 2014/34/EU
Appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles.

LIEU ET DATE NOM DE LA PERSONNE AUTORISÉE

Vlotho, 25.08.2022 Marc Langejuergen, CEO de Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

Dutch **EU-conformiteitsverklaring**
ATEX - Magneetspoelen voor kleppen

CONFORMITEITSVERKLARING

In de zin van de EG-richtlijn 2014/34/EU
Hierbij verklaren wij onder onze eigen verantwoordelijkheid dat de volgende producten voldoen aan de vermelde richtlijnen en normen.

MAGNEETSPOELN VOOR KLEPPEN

Type .328 K05932xx
Type .248 K05924xx
Type .278 K05927xx
Type .358 K05935xx

MARKERING



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

AANGEMELDE INSTANTIE VOOR DE OPSLAG VAN TECHNISCHE DOCUMENTATIE:

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), Identificatienummer 0102
PTB-archiveringsnummer, PTB 03 ATEX 2095 X

TOEGEPASTE RICHTLIJNEN EN NORMEN:

DIN EN IEC 60079-0:2019
Explosieve atmosferen - Deel 0: Uitrusting - Algemene eisen
DIN EN 60079-7:2016
Explosieve atmosferen - Deel 7: Bescherming van materieel door verhoogde veiligheid „e”.
DIN EN 60079-18:2018
Explosieve atmosferen - Deel 18: Bescherming van materieel door inkapseling „m”.
DIN EN 60079-31:2014
Explosieve atmosferen - Deel 31: Bescherming van materieel tegen stofexplosie door omhulling „t”.
DIN EN 60529 :2014
Beschermingsgraden van omhulsels (IP-code)
DIN VDE 0580:2011
Elektromagnetische uitrusting en onderdelen - Algemene eisen
RICHTLIJN 2014/34/EU
Apparaten en beveiligingssytemen bedoeld voor gebruik in een potentieel explosieve omgeving.

PLAATS EN DATUM NAAM BEVOEGD PERSOON

Vlotho, 25.08.2022 Marc Langejuergen, CEO van Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

En el sentido de la Directiva CE 2014/34/UE

Por la presente declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los siguientes productos cumplen las directivas y normas enumeradas.

BOBINAS MAGNÉTICAS PARA VÁLVULAS

Tipo .328 K05932xx

Tipo .248 K05924xx

Tipo .278 K05927xx

Tipo .358 K05935xx

ETIQUETA



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

ORGANISMO NOTIFICADO PARA EL ALMACENAMIENTO DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), número de identificación 0102

Número de expediente PTB, PTB 03 ATEX 2095 X

DIRECTIVAS Y NORMAS APLICADAS

DIN EN IEC 60079-0:2019

Parte 0: Equipos. Requisitos generales.

DIN EN 60079-7:2016

Atmósferas explosivas - Parte 7: Protección de equipos por seguridad aumentada „e”.

DIN EN 60079-18:2018

Atmósferas explosivas - Parte 18: Protección de equipos por encapsulamiento „m”.

DIN EN 60079-31:2014

Atmósferas explosivas - Parte 31: Protección de equipos contra explosión de polvo por encapsulamiento „t”.

DIN EN 60529 :2014

Grados de protección de envoltentes (código IP).

DIN VDE 0580 :2011

Equipos y componentes electromagnéticos.

DIRECTIVA 2014/34/UE

Aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas.

LUGAR Y FECHA NOMBRE DE LA PERSONA AUTORIZADA

Vlotho, 25.08.2022 Marc Langejuergen, CEO de Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

Dichiarazione di conformità UE

ATEX - Bobine elettromagnetiche per valvole

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Ai sensi della Direttiva CE 2014/34/UE

Con la presente dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che i seguenti prodotti sono conformi alle direttive e agli standard elencati.

BOBINE DI SOLENOIDI PER VALVOLE

Tipo .328 K05932xx

Tipo .248 K05924xx

Tipo .278 K05927xx

Tipo .358 K05935xx

TAG



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

ORGANISMO NOTIFICATO PER LA CONSERVAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE TECNICA:

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), numero di identificazione 0102

Numero di deposito PTB, PTB 03 ATEX 2095 X

DIRETTIVE E STANDARD APPLICATI:

DIN EN IEC 60079-0:2019

Atmosfere esplosive - Parte 0: Apparecchiature - Requisiti generali

DIN EN 60079-7:2016

Atmosfere esplosive - Parte 7: Protezione delle apparecchiature mediante sicurezza aumentata „e”.

DIN EN 60079-18:2018

Atmosfere esplosive - Parte 18: Protezione delle apparecchiature mediante incapsulamento „m”.

DIN EN 60079-31:2014

Atmosfere esplosive - Parte 31: Protezione delle apparecchiature contro l'esplosione di polveri mediante incapsulamento „t”.

DIN EN 60529 :2014

Gradi di protezione degli involucri (codice IP).

DIN VDE 0580 :2011

Apparecchiature e componenti elettromagnetici - Requisiti generali

DIRETTIVA 2014/34/UE

Apparecchi e sistemi di protezione destinati a essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive.

LUOGO E DATA NOME DELLA PERSONA AUTORIZZATA

Vlotho, 25.08.2022 Marc Langejuergen, CEO di Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

В смысле Директивы ЕС 2014/34/EU

Настоящим мы заявляем под свою исключительную ответственность, что следующие продукты соответствуют перечисленным директивам и стандартам.

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КАТУШКИ ДЛЯ КЛАПАНОВ

Тип .328 K05932xx

Тип .248 K05924xx

Тип .278 K05927xx

Тип .358 K05935xx

МЕТКА



II 2G Ex e mb IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T130°C Db

НОТИФИЦИРОВАННЫЙ ОРГАН ПО ХРАНЕНИЮ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), идентификационный номер 0102

Номер регистрации PTB, PTB 03 ATEX 2095 X

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ДИРЕКТИВЫ И СТАНДАРТЫ

DIN EN IEC 60079-0:2019

Взрывоопасные атмосферы - Часть 0: Оборудование - Общие требования

DIN EN 60079-7:2016

Взрывоопасные атмосферы - Часть 7: Защита оборудования повышенной безопасности „e“.

DIN EN 60079-18:2018

Взрывоопасные атмосферы - Часть 18: Защита оборудования путем герметизации „m“.

DIN EN 60079-31:2014

Взрывоопасные атмосферы - Часть 31: Защита оборудования от взрыва пыли с помощью оболочки „t“.

DIN EN 60529 :2014

Степени защиты корпусов (код IP).

DIN VDE 0580 :2011

Электромагнитное оборудование и компоненты - Общие требования

ДИРЕКТИВА 2014/34/EU

Оборудование и защитные системы, предназначенные для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах.

МЕСТО И ДАТА ИМЯ УПОЛНОМОЧЕННОГО ЛИЦА

Влото, 25.08.2022 Marc Langejuergen, CEO Buschjost Magnetventile GmbH & Co. KG



Buschjost Magnetventile GmbH & Co KG
Im Meisenfeld 5
32602 Vlotho-Exter, Germany
T +49 (0) 5731 - 7982 00
M post@buschjostventile.de