

EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung/ Déclaration UE de conformité

No: BID 003 Rev. S

We/ Wir/ Nous,

Brooks Instrument LLC, 407 West Vine Street, Hatfield, PA 19440, USA

declare under our sole responsibility that the product,

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt/ déclarons sous notre seule responsabilité que le produit,

manufactured by/ Hergestellt durch /fabriqué par

Brooks Instrument LLC, 407 West Vine Street, Hatfield, PA 19440, USA

MT 3750C Series Flow Meters

to which this declaration relates, is in conformity with the provisions of the European Community Directives, including the latest amendments, as shown in the attached schedule.

auf das sich diese Erklärung bezieht, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft, den letzten Änderungen einschließlich, wie in der beigefügten Tabelle angegeben.

à laquelle se réfère cette déclaration, est conforme aux dispositions des directives communautaires européennes, y compris les dernières modifications, comme indiqué dans l'annexe ci-jointe.

Conformity assessment is based on the application of the applied standards and when applicable or required, a European Community notified body certification, as shown in the attached schedule.

Die Konformitätsbewertung beruht auf der Anwendung der anzuwendenden Standards und, falls erforderlich, auf einer Zertifizierung durch eine durch die Europäische Gemeinschaft benannten Stelle, wie in der beigefügten Tabelle angegeben.

L'Évaluation de la conformité est basée sur l'application des normes standards applicables et le cas échéant ou nécessaire, d'un organisme certifié par la Communauté Européenne, comme le montre le tableau ci-joint.

June 15th, 2021

(Date of issue)



Sebin Anithottam
Approvals Engineer

EU Declaration of Conformity
EU-Konformitätserklärung/ Déclaration UE de conformité

No: BID 003 Rev. S

Directive/ Richtlinie/ Directive		harmonized standards harmonisierte Normen normes harmonisées	Marking Kennzeichen Repères
2014/30/EU #	Electromagnetic Compatibility Elektromagnetische Verträglichkeit Compatibilité électromagnétique	EN 61326-1: 2013	CE
2014/68/EU	Pressure Equipment Directive/ Druckgeräterichtlinie/ Directive Equipements sous pression	This product family falls under Sound Engineering Practice (SEP) according to Article 4.3 of the directive. Diese Produktfamilie fällt unter Sound Engineering Practice (SEP) gemäß Artikel 4.3 der Richtlinie. Cette famille de produit relève Sound Engineering Practice (SEP) conformément à l'article 4.3 de la directive	n.a
2011/65/EU 2015/863	RoHS Directive / RoHS-Richtlinie Directive RoHS	EN 63000:2018	CE

Reed Switch version is outside the scope of EMC Directive

Directive/ Richtlinie/ Directive	Category Kategorie Catégorie	Certificate Zertifikat Certificat	harmonized standards harmonisierte Normen normes harmonisées	Marking Kennzeichen Repères
2014/34/EU	ATEX Directive ATEX Richtlinie Directive ATEX	II 2 G KEMA 01ATEX1033	EN 60079-0: 2006, EN 60079-11: 2007, EN 61241-0: 2006, EN 61241-1: 2004, EN 61241-11: 2006 (Note 1)	CE 0344
		II 2 GD KEMA 01ATEX2174	EN 60079-0: 2006, EN 60079-1: 2004, EN 61241-0: 2006, EN 61241-1: 2004 (Note 2)	CE 0344
		II 2 GD KEMA 02ATEX1126	EN 60079-0: 2006, EN 60079-11: 2007 EN 61241-0: 2006, EN 61241-11: 2006 (Note 3)	CE 0344
		II 2 G II 2 D DEKRA 203104000-1604 X	EN ISO 80079-36: 2016 EN ISO 80079-37: 2016	CE

EC type Examinations and Quality Assurance

Notified Body/ Benannte Stelle/ Organisme notifié : DEKRA Certification B.V. - 0344

Note 1: A review against the standards/ Eine Überprüfung in Bezug auf die Normen / Un examen par rapport aux normes EN60079-0:2012+A11:2013, EN60079-11:2012, EN60079-31:2014, shows no significant changes relevant to this equipment. Hence the standards / zeigt keine signifikanten Veränderungen als relevant für dieses Gerät. Daher sind die Normen/ ne montre pas de changements significatifs relatif à cet équipement. D'où les normes EN 60079-0: 2006, EN 60079-11: 2007, EN 61241-0:2006, EN 61241-1: 2004 continues to represent "State of the Art"/ weiterhin als "State of the Art" zu vertreten/ continuent de représenter les "règles de l'art"

Note 2: A review against the standards/ Eine Überprüfung in Bezug auf die Normen / Un examen par rapport aux normes EN60079-0:2012+A11:2013, EN60079-1:2014, EN60079-31:2014, shows no significant changes relevant to this equipment. Hence the standards / zeigt keine signifikanten Veränderungen als relevant für dieses Gerät. Daher sind die Normen/ ne montre pas de changements significatifs relatif à cet équipement. D'où les normes EN 60079-0: 2006, EN 60079-1: 2004, EN 61241-0: 2006, EN 61241-1: 2004 continues to represent "State of the Art"/ weiterhin als "State of the Art" zu vertreten/ continuent de représenter les "règles de l'art"

Note 3: A review against the standards/ Eine Überprüfung in Bezug auf die Normen / Un examen par rapport aux normes EN60079-0:2012+A11:2013, EN60079-11:2012, EN60079-31:2014, shows no significant changes relevant to this equipment. Hence the standards / zeigt keine signifikanten Veränderungen als relevant für dieses Gerät. Daher sind die Normen/ ne montre pas de changements significatifs relatif à cet équipement. D'où les normes EN 60079-0: 2006, EN 60079-11: 2007, EN 61241-0: 2006, EN61241-11: 2006 continues to represent "State of the Art"/ weiterhin als "State of the Art" zu vertreten/ continuent de représenter les "règles de l'art"

EU-verklaring van overeenstemming
Declaración de conformidad de la UE/ Declaração de Conformidade da UE
No: BID 003 Rev. S

Wij/ Nosotros/ Nós,
Brooks Instrument B.V.
Einsteinstraat 53, 3902 HN Veenendaal, The Netherlands

verklaren onder eigen verantwoordelijkheid dat het product,
declaramos bajo nuestra única responsabilidad que el producto/ declaramos sob nossa única responsabilidade que o produto,

gemaakt door/ fabricado por/ fabricado por
Brooks Instrument LLC, 407 West Vine Street, Hatfield, PA 19440, USA

MT 3750C Series Flow Meters

waarop deze verklaring betrekking heeft, in overeenstemming is met de bepalingen in de richtlijnen van de Europese Gemeenschap, met inbegrip van de meest recente wijzigingen, zoals weergegeven in onderstaand schema.

a la que se refiere esta declaración, está de acuerdo con las disposiciones de las directivas comunitarias europeas, incluidas las últimas modificaciones, como se muestra en el anexo.

a que se refere esta declaração, está em conformidade com as disposições das directivas comunitárias europeias, incluindo as últimas alterações, como mostra a tabela anexa.



Beoordeling van de conformiteit is gebaseerd op de toepassing van de geharmoniseerde normen en, indien van toepassing of vereist, certificering door een aangemelde instantie van de Europese Unie, zoals weergegeven in onderstaand schema.

Evaluación de la conformidad se basa en la aplicación de las normas aplicadas y cuando corresponda o se requiera, una Comunidad Europea notificó a la certificación del cuerpo, como se muestra en el anexo.





Avaliação da conformidade é baseada na aplicação das normas aplicadas e, quando aplicável ou necessário, a Comunidade Europeia certificação do organismo notificado, como mostra a tabela anexa.

EU-verklaring van overeenstemming
Declaración de conformidad de la UE/ Declaração de Conformidade da UE

No: BID 003 Rev. S

Richtlijn / Directiva / Directiva		geharmoniseerde normen normas armonizadas normas harmonizadas	Markering Calificación marca
2014/30/EU #	Elektromagnetische compatibiliteit Compatibilidad electromagnética Compatibilidade eletromagnética	EN 61326-1: 2013	
2014/68/EU	Richtlijn Drukapparatuur Directiva de Equipos a Presión Directiva de Equipamentos de Pressão	Deze product familie valt onder Sound Engineering Practice (SEP) op grond van artikel 4.3 van de richtlijn. Esta familia de productos cae bajo buenas prácticas de ingeniería (SEP) de acuerdo con el artículo 4.3 de la Directiva. Esta família de produtos cai sob Som Prática de Engenharia (SEP), de acordo com o artigo 4.3 da directiva.	n.a
2011/65/EU 2015/863	RoHS-richtlijn / Directiva RoHS Directiva RoHS	EN 63000:2018	

Reed Switch version is outside the scope of EMC Directive

Richtlijn / Directiva / Directiva		Categorie Categoría Categoria	Certificaat Certificado Certificado	geharmoniseerde normen normas armonizadas normas harmonizadas	Markering Calificación marca
2014/34/EU	ATEX Directive Directiva ATEX Directiva ATEX	II 2 G	KEMA 01ATEX1033	EN 60079-0: 2006, EN 60079-11: 2007, EN 61241-0: 2006, EN 61241-1: 2004, EN 61241-11: 2006 (Note 1)	 0344
		II 2 GD	KEMA 01ATEX2174	EN 60079-0: 2006, EN 60079-1: 2004, EN 61241-0: 2006, EN 61241-1: 2004 (Note 2)	 0344
		II 2 GD	KEMA 02ATEX1126	EN 60079-0: 2006, EN 60079-11: 2007 EN 61241-0: 2006, EN 61241-11: 2006 (Note 3)	 0344
		II 2 G II 2 D	DEKRA 203104000-1604 X	EN ISO 80079-36: 2016 EN ISO 80079-37: 2016	

EC type Examinations and Quality Assurance

Notified Body/ Cuerpo notificado/ Organismo notificado : DEKRA Certification B.V. - 0344

(Note 1) : Een toetsing aan de normen/ Una revisión contra las normas/ Uma revisão contra os padrões
EN60079-0:2012+A11:2013, EN60079-11:2012, EN60079-31:2014,

toont geen significante wijzigingen aan deze apparatuur relevant. Vandaar de normen/
no muestra cambios significativos pertinentes a este equipo. Por lo tanto las normas/
não mostra mudanças significativas relevantes para este equipamento. Daí as normas

EN 60079-0: 2006, EN 60079-11: 2007, EN 61241-0:2006, EN 61241-1: 2004

blijft de "State of the Art" vertegenwoordigen" ./ sigue representando "Estado del Arte" ./ continua a representar "Estado da Arte"

(Note 2): Een toetsing aan de normen/ Una revisión contra las normas/ Uma revisão contra os padrões
EN60079-0:2012+A11:2013, EN60079-1:2014, EN60079-31:2014

toont geen significante wijzigingen aan deze apparatuur relevant. Vandaar de normen/
no muestra cambios significativos pertinentes a este equipo. Por lo tanto las normas/
não mostra mudanças significativas relevantes para este equipamento. Daí as normas

EN 60079-0: 2006, EN 60079-1: 2004, EN 61241-0: 2006, EN 61241-1: 2004

blijft de "State of the Art" vertegenwoordigen" ./ sigue representando "Estado del Arte" ./ continua a representar "Estado da Arte"

(Note 3) Een toetsing aan de normen/ Una revisión contra las normas/ Uma revisão contra os padrões
EN60079-0:2012+A11:2013, EN60079-11:2012, EN60079-31:2014,

toont geen significante wijzigingen aan deze apparatuur relevant. Vandaar de normen/
no muestra cambios significativos pertinentes a este equipo. Por lo tanto las normas/
não mostra mudanças significativas relevantes para este equipamento. Daí as normas

EN 60079-0: 2006, EN 60079-11: 2007, EN 61241-0: 2006, EN61241-11: 2006

blijft de "State of the Art" vertegenwoordigen" ./ sigue representando "Estado del Arte" ./ continua a representar "Estado da Arte"