



شهادة مطابقة CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificate Number:	24-08-121268/E24-08-125121/NB0007	رقم الشهادة:
Registration Date:	21/08/2024	تاريخ التسجيل:
Valid Until:	20/08/2025	صالحة لغاية:
Issued To:	Eaton FZE P.O. Box 261768 ,National Industries Park, Jebel Ali National Industries Park, Jebel Ali Dubai ,United Arab Emirates	أصدرت إلى :
Sector:	Electrical	قطاع: كهرباء
Product Category:	ECAS-Ex	تصنيف المنتج: الأجهزة الكهربائية المعدة للاستخدام في الأجواء القابلة للانفجار
Product Sub-Category:	ECAS-Ex	التصنيف الفرعي للمنتج: الأجهزة الكهربائية المعدة للاستخدام في الأجواء القابلة للانفجار

Please check Schedule of certification for all product details يرجى التحقق من بيان التسجيل المرفق لجميع تفاصيل المنتجات



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



Products are registered under the Emirates
Conformity Assessment Scheme (ECAS) based on
compliance to the Approved Standards



المنتجات مسجلة في نظام تقويم المطابقة الإماراتي (إيكاس)
بناءً على مطابقتها للمواصفات المعتمدة

This is an electronic certificate and does not require stamp and
signature. Certificate will be invalid in case of any modification

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي كشط أو تغيير
في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

Company Name: Eaton FZE اسم الشركة:
Product Category: ECAS-Ex الأجهزة الكهربائية المعدة للاستخدام في الأجواء القابلة للانفجار تصنيف المنتج:
Certificate No.: 24-08-121268/E24-08-125121/NB0007 رقم التسجيل:
Registration Date: 21/08/2024 تاريخ التسجيل:
Valid Until: 20/08/2025 صالح لغاية:

Sr.No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الموديل Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	تصنيف النجوم Star Rating	الأبعاد/الحجم Dimension/Size	التقارير Reports	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country Of Origin
1	Eaton	MTL4573	Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not require stamp and signature. Certificate will be invalid in case of any modification

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

2	Eaton	MTL4573Y	Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
3	Eaton	MTL4575	Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not require stamp and signature. Certificate will be invalid in case of any modification

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

4	Eaton	MTL4576	Two Channel Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
5	Eaton	MTL4575B	Single Channel Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not
require stamp and signature. Certificate will be
invalid in case of any modification

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي
كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

6	Eaton	MTL4581	Millivolt / Thermocouple Isolator; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
7	Eaton	MTL4582B	Resistance Isolator; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not require stamp and signature. Certificate will be invalid in case of any modification



هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

8	Eaton	MTL4531	Single Channel Vibration Transducer Interfaces; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
9	Eaton	MTL4533	Two Channel Vibration Transducer Interfaces; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not require stamp and signature. Certificate will be invalid in case of any modification



هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

10	Eaton	MTL4532	Pulse Isolator; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
11	Eaton	MTL4561	Two Channel Fire / Smoke Detector Interface; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not
require stamp and signature. Certificate will be
invalid in case of any modification

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي
كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

12	Eaton	MTL5573	Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
13	Eaton	MTL5575	Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not require stamp and signature. Certificate will be invalid in case of any modification

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

14	Eaton	MTL5576	Two Channel Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
15	Eaton	MTL5575B	Single Channel Temperature Converter; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not
require stamp and signature. Certificate will be
invalid in case of any modification



هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي
كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

16	Eaton	MTL5581	Millivolt / Thermocouple Isolator; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
17	Eaton	MTL5582	Resistance Isolator; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not require stamp and signature. Certificate will be invalid in case of any modification



هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

18	Eaton	MTL5582B	Resistance Isolator; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
19	Eaton	MTL5531	Single Channel Vibration Transducer Interfaces; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not require stamp and signature. Certificate will be invalid in case of any modification

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

20	Eaton	MTL5533	Two Channel Vibration Transducer Interfaces; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
21	Eaton	MTL5532	Pulse Isolator; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not
require stamp and signature. Certificate will be
invalid in case of any modification

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي
كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Ministry of Industry and Advanced Technology

22	Eaton	MTL5561	Two Channel Fire / Smoke Detector Interface; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
23	Eaton	MTL5553	Foundation Fieldbus Isolator / Power Supply; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0015 GB/BAS/ExTR23.0021/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
Nothing Follows								



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



This is an electronic certificate and does not
require stamp and signature. Certificate will be
invalid in case of any modification



هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج لختم أو توقيع، أي
كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.