



شهادة مطابقة CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificate Number:	24-08-121266/E24-08-125105/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	تصنيف المنتج:
Certificate No.:	24-08-121266/E24-08-125105/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
--------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	----------------------------------	---------------------	---	---------------------------------



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

1	Eaton	MTL4541	Repeater Power Supply, 4/20mA for 2 or 3-Wire Transmitters; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL4544	Repeater Power Supply, 4/20mA for 2 or 3-Wire Transmitters; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
3	Eaton	MTL4541A	Single Channel Current Repeater; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL4541AS	Single Channel Current Repeater; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
5	Eaton	MTL4544A	Two Channel Current Repeater; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL4544AS	Two Channel Current Repeater; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
7	Eaton	MTL4541S	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL4541T	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
9	Eaton	MTL4544S	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL4544D	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
11	Eaton	MTL4541Y	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL4541YA	Single Channel Current Repeater; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
13	Eaton	MTL5541	Repeater 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL5541-T	Repeater Power Supply; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +65°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
15	Eaton	MTL5544	Repeater 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL5541A	Single Channel Current Repeater; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
17	Eaton	MTL5541AS	Single Channel Current Repeater; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIC, [Ex ia Ma] I; -20°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL5544A	Two Channel Current Repeater; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
19	Eaton	MTL5544AS	Two Channel Current Repeater; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL5541S	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
21	Eaton	MTL5541S-T	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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	MTL5544S	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 GB/BAS/QAR07.0017/11	UAE.S IEC 60079-11, UAE.S IEC 60079-0	United Kingdom
23	Eaton	MTL5544D	Repeater Power Supplies; 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 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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

24	Eaton	MTL5544D-L	Repeater Power Supplies; Type of Protection: Intrinsic Safety; Marking: [Ex ia Ga] IIC, [Ex ia Da] IIIC, [Ex ia Ma] I; -40°C ≤ Ta ≤ +60°C	N/A	N/A	IECEX BAS 23.0013 GB/BAS/ExTR23.0019/00 GB/SGS/ExTR23.0073/00 GB/SGS/ExTR24.0008/00 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.