



## شهادة مطابقة CERTIFICATE OF CONFORMITY

|                       |                                                                                                                           |                        |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Certificate Number:   | 24-07-115983/E24-06-118091/NB0007                                                                                         | رقم الشهادة:           |
| Registration Date:    | 02/07/2024                                                                                                                | تاريخ التسجيل:         |
| Valid Until:          | 01/07/2025                                                                                                                | صالحة لغاية:           |
| Issued To:            | PROACT ENGINEERING SERVICES LLC<br>P.O. Box 27107 ,Musaffa 10 Ath Thiqah 1 St Musaffah<br>Abu Dhabi ,United Arab Emirates | أصدرت إلى :            |
| Sector:               | Electrical كهرباء                                                                                                         | قطاع:                  |
| Product Category:     | ECAS-Ex الأجهزة الكهربائية المعدة للاستخدام في الأجواء القابلة للانفجار                                                   | تصنيف المنتج:          |
| Product Sub-Category: | ECAS-Ex الأجهزة الكهربائية المعدة للاستخدام في الأجواء القابلة للانفجار                                                   | التصنيف الفرعي للمنتج: |

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



METRIX DOC NUMBER: 1905992  
REV: C

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: PROACT ENGINEERING SERVICES LLC اسم الشركة:  
Product Category: ECAS-Ex الأجهزة الكهربائية المعدة للاستخدام  
في الأجواء القابلة للانفجار تصنيف المنتج:  
Certificate No.: 24-07-115983/E24-06-118091/NB0007 رقم التسجيل:  
Registration Date: 02/07/2024 تاريخ التسجيل:  
Valid Until: 01/07/2025 صالح لغاية:

| Sr.No. | الاسم<br>التجاري<br>Brand<br>Name | رقم الموديل<br>Model<br>Number | تفاصيل المنتج<br>Product<br>Details                                                                                                                          | تصنيف<br>النجوم<br>Star<br>Rating | الأبعاد/الحجم<br>Dimension/<br>Size | التقارير<br>Reports                                                 | المواصفات<br>المطبقة<br>Applicable<br>Standards                                                  | بلد المنشأ<br>Country<br>Of<br>Origin |
|--------|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1      | METRIX                            | ST5484E-<br>***_****_**        | Vibration<br>transmitter;<br>Type of<br>Protection:<br>Intrinsic<br>Safety Ex<br>"i",<br>Flameproof<br>Ex "d",<br>Increased<br>Safety Ex<br>"e",<br>Marking: | N/A                               | N/A                                 | IECEX CML 23.0096X<br>GB/CML/ExTR23.0131/00<br>GB/BAS/QAR10.0017/09 | UAE.S IEC<br>60079-11,<br>UAE.S IEC<br>60079-0,<br>UAE.S IEC<br>60079-1,<br>UAE.S IEC<br>60079-7 | United<br>States                      |



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



METRIX DOC NUMBER:  
1905992 REV: C

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

|   |        |                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |     |     |                                                                     |                                                                                                  |                  |
|---|--------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|   |        |                         | Ex ia IIC<br>T4 Ga; Ta<br>= -40 °C to<br>+100 °C or<br>Ex db IIC<br>T* Gb<br>where T4:<br>Ta = -40°C<br>to +100°C;<br>T6: Ta =<br>-40°C to<br>+73°C or<br>Ex ec IIC<br>T* Gc<br>where T4:<br>-40°C ≤<br>Tamb ≤<br>+100°C;<br>T6: -40°C<br>≤ Tamb ≤<br>+73°C |     |     |                                                                     |                                                                                                  |                  |
| 2 | METRIX | SW5484E-<br>***_****_** | Vibration<br>switch;<br>Type of<br>Protection:<br>Intrinsic<br>Safety Ex<br>"I",<br>Flameproof<br>Ex "d",                                                                                                                                                   | N/A | N/A | IECEX CML 23.0096X<br>GB/CML/ExTR23.0131/00<br>GB/BAS/QAR10.0017/09 | UAE.S IEC<br>60079-11,<br>UAE.S IEC<br>60079-0,<br>UAE.S IEC<br>60079-1,<br>UAE.S IEC<br>60079-7 | United<br>States |



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



METRIX DOC NUMBER: 1905992  
REV: C

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

|                 |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |
|-----------------|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|                 |  |  | Increased<br>Safety Ex<br>"e";<br>Marking:<br>Ex ia IIC<br>T4 Ga; Ta<br>= -40 °C to<br>+100 °C or<br>Ex db IIC<br>T* Gb<br>where T4:<br>Ta = -40°C<br>to +100°C;<br>T6: Ta =<br>-40°C to<br>+73°C or<br>Ex ec IIC<br>T* Gc<br>where T4:<br>-40°C ≤<br>Tamb ≤<br>+100°C;<br>T6: -40°C<br>≤ Tamb ≤<br>+73°C |  |  |  |  |
| Nothing Follows |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |



Total Quality. Assured.

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Ministry of Industry and Advanced Technology



METRIX DOC NUMBER: 1905992  
REV: C

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.



**The following pages are the prior revisions of this certificate.**



شهادة مطابقة

Certificate of Conformity

Intertek International Limited – Dubai Branch

جهة معينة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة  
Notified body by Minister of Industry and Advanced  
Technology

intertek

|                     |                                                                                |                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Certificate Number: | 22-05-14285/E22-04-033456/NB0007                                               | رقم الشهادة:   |
| Registration Date:  | 10-May-2022                                                                    | تاريخ الاصدار: |
| Valid Until:        | 09-May-2023                                                                    | صالحة لغاية:   |
| Issued To:          | Proact Engineering Services LLC                                                | أصدرت إلى :    |
| Address:            | Store No. 3, Plot No. 14, M17,<br>Mussaffah Industrial Area,<br>Abudhabi, UAE. | العنوان :      |

|                           |                                                                         |                                                             |                        |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------|
| Section:                  | Electricals                                                             | كهربائيات                                                   | القسم:                 |
| Regulation:               | Electrical Equipment<br>Used in Potentially<br>Explosive<br>Environment | المعدات الكهربائية المستخدمة في<br>البيئة المتفجرة المحتملة | اللائحة:               |
| Product Category:         | See Schedule of<br>Certification                                        | انظر بيان التسجيل المرفق                                    | تصنيف المنتج:          |
| Product Sub-<br>Category: | See Schedule of<br>Certification                                        | انظر بيان التسجيل المرفق                                    | التصنيف الفرعي للمنتج: |
| Products details:         | See Schedule of<br>Certification                                        | انظر بيان التسجيل المرفق                                    | تفاصيل المنتجات :      |

Products listed in the attached  
Schedule of Certification are  
registered under the Emirates  
Conformity Assessment Scheme  
(ECAS) based on compliance to the  
Approved Standards



المنتجات المذكورة في بيان التسجيل  
الملحق مسجلة في نظام تقويم المطابقة  
الإماراتي (إيكاس) لمطابقتها المواصفات  
المعتمدة

This is an electronic certificate and does not require stamp and  
signature.

To verify this certification please scan the QR-CODE.

Any changes or modification on this certificate will affect its  
validity.

هذه الشهادة إلكترونية ولا تحتاج إلى ختم وتوقيع

للتأكد من صحة الشهادة يرجى مسح رمز الإستجابة السريع

أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها



Schedule Of Certification | بيان التسجيل

Intertek International Limited – Dubai Branch

جهة معيّنة من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة

Notified body by Minister of Industry and Advanced Technology

intertek

|                     |                                  |                           |               |
|---------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------|
| Certificate type:   | ECAS                             | شهادة المطابقة الإماراتية | نوع الشهادة : |
| Certificate Number: | 22-05-14285/E22-04-033456/NB0007 |                           | رقم الشهادة:  |
| Valid Until:        | 09-May-2023                      |                           | صالحة لغاية:  |

| رقم التسلسلي | الاسم التجاري | رقم الطراز          | تفاصيل المنتج                                                                                                                                                                | التقارير                                                                                                                                                                 | المواصفات المطبقة                                                            | بلد المنشأ        |
|--------------|---------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| S. No.       | Brand Name    | Model Number        | Product Details                                                                                                                                                              | Report Ref. No.                                                                                                                                                          | Applicable Standards                                                         | Country of Origin |
| 1.           | Metrix        | ST5484E-AAA-BBCD-EF | Vibration transmitter - Type:<br>ST5484E-AAA-BBCD-EF Type of<br>Protection: Ex ia<br><br>Marking: Ex ia IIC T4 Ga (Refer to<br>IECEx LCI 10.0035X annex for full<br>marking) | IECEx LCI 10.0035X<br>FR/LCI/ExTR10.0037/00<br>FR/LCI/ExTR10.0037/01<br>FR/LCI/ExTR10.0037/02<br>FR/LCI/ExTR10.0037/03<br>FR/LCIE/ExTR18.0031/00<br>GB/BAS/QAR10.0017/08 | IEC 60079-0: 2017 7 <sup>th</sup> Ed<br>IEC 60079-11:2011 6 <sup>th</sup> Ed | USA               |

-NOTHING FOLLOWS-

|                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>This is an electronic certificate and does not require stamp and signature.</p> <p>To verify this certification please scan the QR-CODE.</p> <p>Any changes or modification on this certificate will affect its validity.</p> |  |  | <p>هذه الشهادة إلكترونية ولا تحتاج إلى ختم وتوقيع،<br/>للتأكد من صحة الشهادة يرجى مسح رمز الإستجابة السريع<br/>أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



**The following pages are the prior revisions of this certificate.**



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس  
Emirates Authority For Standardization & Metrology



United Arab Emirates

## شهادة مطابقة CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificate Number: 20-12-30799/E20-12-007958/NB0007 رقم الشهادة:  
Issue Date: 12-December-2020 تاريخ الاصدار:  
Valid Until: 11-December-2021 صالحة لغاية:  
Issued To: Proact Engineering Services LLC أصدرت إلى:  
Office no 1B, Block 58, MW 4, Musaffah Industrial Area,  
Abudhabi, UAE

Product Category: Electrical Equipment Used in Potentially Explosive Environment تصنيف المنتج:  
المعدات الكهربائية المستخدمة في البيئة المتفجرة المحتملة  
Product Name: See Schedule of Certification اسم المنتج:  
Product Details: See Schedule of Certification تفاصيل المنتج:  
انظر بيان التسجيل المرفق  
انظر بيان التسجيل المرفق

Product is registered under the Emirates Conformity Assessment Scheme (ECAS) based on compliance to the following requirements: المنتج مسجل في نظام تقويم المطابقة الإماراتي (إيكاس) بناء على مطابقتها للمتطلبات التالية:

Cabinet Resolution No. 23 for the year 2016 for Electrical Equipment Used in Potentially Explosive Environment

intertek



جهة معيّنة من قبل هيئة الامارات للمواصفات والمقاييس  
Notified Body by Emirates Authority for  
Standardization & Metrology

This is an electronic certificate and does not require stamp and signature.  
Visit ESMA website [www.esma.gov.ae](http://www.esma.gov.ae) to verify this certification.

Any changes or modification on this certificate will affect its validity.

Intertek International Ltd.  
14th Floor Millennium Plaza Tower Sheikh Zayed Road PO Box 26290  
Dubai, UAE



+971 4 317 8777  
[www.intertek.com](http://www.intertek.com)  
[info.dubai.gs@intertek.com](mailto:info.dubai.gs@intertek.com)

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج إلى ختم وتوقيع.  
للتأكد من صحة هذه الشهادة يرجى زيارة موقعنا على الإنترنت [www.esma.gov.ae](http://www.esma.gov.ae)

أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

انترتك انترناشيونال ليمتد  
ميليونيوم بلازا الطابق 14 شارع الشيخ زايد. ص.ب: 26290 دبي. إ.م.ع

METRIX DOC NUMBER: 1905992  
REV: A



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس  
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل  
**SCHEDULE OF CERTIFICATION**  
Emirates Authority for Standardization and Metrology  
EMIRATES CONFORMITY ASSESSMENT SCHEME

Certificate  
Number:

20-12-30799/E20-12-007958/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

11-December-2021

صالحة لغاية:

| رقم التسلسل<br>No. | الاسم التجاري<br>Brand Name | رقم الطراز<br>Model Number | تفاصيل المنتج<br>Product Details                                                                                                                                    | التقارير<br>Report Ref. No.                                                                                                                                              | المواصفات المطبقة<br>Applicable Standards                                    | بلد المنشأ<br>Country of Origin |
|--------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1                  | Metrix                      | ST5484E-AAA-BBCD-EF        | Vibration transmitter - Type: ST5484E-AAA-BBCD-EF<br>Type of Protection: Ex ia<br><br>Marking: Ex ia IIC T4 Ga (Refer to IECEx LCI 10.0035X annex for full marking) | IECEx LCI 10.0035X<br>FR/LCI/ExTR10.0037/00<br>FR/LCI/ExTR10.0037/01<br>FR/LCI/ExTR10.0037/02<br>FR/LCI/ExTR10.0037/03<br>FR/LCIE/ExTR18.0031/00<br>GB/BAS/QAR10.0017/07 | IEC 60079-0: 2017 7 <sup>th</sup> Ed<br>IEC 60079-11:2011 6 <sup>th</sup> Ed | USA                             |
| -NOTHING FOLLOWS-  |                             |                            |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                          |                                                                              |                                 |

intertek



جهة معيّنة من قبل هيئة الامارات للمواصفات والمقاييس  
Notified Body by Emirates Authority for Standardization & Metrology

This is an electronic certificate and does not require stamp and signature.  
Visit ESMA website [www.esma.gov.ae](http://www.esma.gov.ae) to verify this certification.

Any changes or modification on this certificate will affect its validity.

Intertek International Ltd.  
14<sup>th</sup> Floor Millennium Plaza Tower Sheikh Zayed Road PO Box 26290 Dubai, UAE  
Page 1 of 1



+971 4 317 8777  
[www.intertek.com](http://www.intertek.com)  
[info.dubai.qs@intertek.com](mailto:info.dubai.qs@intertek.com)

METRIX DOC NUMBER: 1905992  
REV: A

هذه الشهادة صدرت إلكترونياً ولا تحتاج إلى ختم وتوقيع.  
للتأكد من صحة هذه الشهادة يرجى زيارة موقعنا على الإنترنت [www.esma.gov.ae](http://www.esma.gov.ae)  
أي كسب أو تغيير في هذه الشهادة يلغونها.

انترتك انترناتيونال ليمتد  
مليينوم بلازا الطابق 14 شارع الشيخ زايد. ص.ب: 26290 دبي. ا.م.ع