



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



علامة الجودة الإماراتية
شهادة مطابقة
CERTIFICATE OF CONFORMITY
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate No. 20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007 Issue Date: 03-November-2020 Valid Until: 02-November-2023

The Emirates Authority for Standardization & Metrology (ESMA)

Hereby certify that:

HUBBELL INCORPORATED
40 Waterview Dr, Shelton, CT 06484, United States

Has complied with the following published documents:
ESMA General Rules for Emirates Product Certification Scheme
In respect of a certification scheme for the manufacture of

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

These rules have among other things necessitated the submission of samples of the scheduled products for examination and testing by ESMA to the Standards referred to in the schedule. Additionally, the scheme requires the firm:

(A) To permit their facilities at:

1. **Hubbell Ltd T/A Chalmit Lighting, 388 Hillington Road Glasgow G52 4BL United Kingdom**
2. **Hawke International, A Division of Hubbell Ltd. A member of the Hubbell Group of Companies Oxford Street West Ashton-under-Lyne, Lancashire OL7 0NA United Kingdom**
3. **Killark, A Division of Hubbell Inc. (Delaware), 2112 Fenton Logistics Park Blvd Fenton, MO 63026 USA to be periodically inspected by ESMA.**

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

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 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
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

أي كسب أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



(B) To allow samples of the schedule products to be selected from production, or from the market or independent testing and examination for assurance that continuity of conformity is being maintained.

The firm hereby agrees with ESMA to duly observe and comply with the requirements of the scheduled standards, the general and specific rules and with any regulations for the scheme that ESMA may establish.

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

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 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
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

أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
1	Chalmit	The Protecta III Range of Luminaires	Type of Protection: Increased Safety 'e', Powder Filled 'q', Encapsulation 'm', Flameproof 'd', Protection by enclosure, Optical radiation 'op is' Marking: Ex e mb q IIC T4 Gb or Ex d e mb q IIC T4 Gb Ex tb III C T85°C Db IP66/67 Ta : See IECEx BAS 09.0017 Annex	IECEx BAS 09.0017 GB/BAS/ExTR17.0224/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2007-10 Ed:5 IEC 60079-1:2007-04 Ed:6 IEC 60079-18:2004 Ed:2.0 IEC 60079-28:2015 Ed:2 IEC 60079-5:2007-03 Ed:3 IEC 60079-7:2006-07 Ed:4 IEC 61241-1:2004 Ed 1	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 1 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
2	Chalmit	Ex q LED Driver	Ex q LED Driver Type of Protection: Powder filled, Increased safety Marking: Non-Emergency Versions Ex q IIC Gb Emergency Versions Ex q [eb] IIC Gb	IECEX BAS 14.0168U GB/BAS/ExTR14.0329/00 GB/BAS/ExTR17.0334/00 GB/BAS/ExTR15.0005/00 GB/BAS/ExTR18.0247/00 GB/BAS/ExTR17.0310/00 GB/BAS/ExTR19.0216/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-5:2015 Ed:4.0 IEC 60079-7:2017 Ed:5.1	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 2 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

انترتك انترناشيونال ليميتد
مبانيوم بلازا الطابق 14 شارع الشيخ زايد. ص.ب: 26290 دبي. ا.م.ع



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
3	Chalmit	Ex m Indicator LED	Ex m Indicator LED Type of Protection: Encapsulation Marking: Ex mb IIC Gb	IECEX BAS 14.0129U GB/BAS/ExTR14.0251/00 GB/BAS/ExTR18.0245/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-18:2014 Ed:4.0	United Kingdom
4	Chalmit	Chalmit LED Strip	Chalmit LED Strip Type of Protection: Ex m op is Marking: Ex mb op is IIC Gb	IECEX CML 16.0012U GB/CML/ExTR16.0015/00 GB/CML/ExTR16.0015/01 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-18:2014 Ed:4.0 IEC 60079-28:2015 Ed:2	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 3 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
5	Chalmit	Protecta X Luminaire	Protecta X Luminaire Marking: Ex db eb mb op is IIC T5 Gb Ex op is tb IIC T85°C Db Ta = -40°C ≤ Ta ≤ +55/60°C	IECEX CML 18.0167X GB/CML/ExTR18.0228/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-18:2017 Ed:4.1 IEC 60079-28:2015 Ed:2 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2017 Ed:5.1	United Kingdom
6	Chalmit	Chalmit 75d Enclosure	Chalmit 75d Enclosure Type of Protection: Ex d Marking: Ex db IIC Gb	IECEX CML 18.0163U GB/CML/ExTR18.0238/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 4 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
7	Chalmit	Chalmit LED Module	Chalmit LED Module Type of Protection: Encapsulation "mb", Optical Radiation "op is" Marking: Ex mb op is IIC Gb Ts = -40°C to +95°C	IECEX CML 18.0168U GB/CML/ExTR18.0242/00 GB/CML/ExTR20.0017/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-18:2014 Ed:4.0 IEC 60079-28:2015 Ed:2	United Kingdom
8	Chalmit	Hot swappable Ni-Mh battery stick	Hot swappable Ni-Mh battery stick Type of Protection: Ex d e t Marking: Ex db eb IIC T5 Gb Ex tb IIC T85°C Db IP65 -40°C ≤ Ta ≤ 60°C	IECEX CML 18.0169X GB/CML/ExTR18.0243/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 5 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

انترنتك انترناشيونال ليمتد
مليينيوم بلازا الطابق 14 شارع الشيخ زايد. ص.ب. 26290 دبي. ا.م.ع.



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
9	Chalmit	HDL 106 Warrior Modular Floodlight/Bulkhead	HDL 106 Warrior Modular Floodlight/Bulkhead Type of Protection: Increased Safety, Encapsulation and Dust Marking: Refer to IECEx SIR 09.0064X Annexe for more details	IECEX SIR 09.0064X GB/SIR/ExTR17.0215/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-18:2009 Ed:3 IEC 60079-31:2008 Ed:1 IEC 60079-7:2006-07 Ed:4	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 6 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
10	Chalmit	Sterling II & III LED	Sterling II & III LED Type of Protection: Increased Safety "ec", Dust Ignition "tc" Marking: ST2N:Ex ec IIC T4 Gc, Ex tc IIIC T66°C Dc IP64, Ex tc IIIC T68°C Dc IP64 (Emergency version only), Ta = -20°C to +45°C ST3N: Ex ec IIC T4 Gc, Ex tc IIIC T76°C Dc IP64, Ta = -20°C to +40/45°C/+50°C/+55°C	IECEX CML 16.0044X GB/CML/ExTR20.0199/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 7 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
11	Chalmit	Arran LED Floodlight	Arran LED Floodlight Type of Protection: Ex nA, tb Marking: Ex nA IIC T6/T5 Gc Ex tc IIIC T160°C Dc Ex tb III C T160°C Db Ta(T6) = -50°C to +40°C, Ta(T5) = -50°C to +55°C	IECEX CML 14.0044X GB/CML/ExTR18.0208/00 GB/BAS/QAR06.0027/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-15:2010 Ed:4 IEC 60079-31:2013 Ed:2	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 8 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

انترتك انترناشيونال ليميتد
مبانيوم بلازا الطابق 14 شارع الشيخ زايد. ص.ب: 26290 دبي. ا.م.ع



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
12	Chalmit	ARRAN H/O (LED FLOODLIGHT)	ARRAN H/O (LED FLOODLIGHT) Type of Protection: Increased Safety "ec", Dust Ignition "tc" Marking: Ex ec IIC T4 Gc Ex tc III C T135°C Dc Ta = -50°C to +40°C / +55°C	IECEx CML 17.0026X GB/CML/ExTR16.0087/00 GB/CML/ExTR17.0205/00 GB/CML/ExTR18.0138/00	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 9 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
13	Hawke International	Type 387 Range of Stopping Plugs	Type 387 Range of Stopping Plugs Type of Protection: Increased Safety and Dust Protection by Enclosure Marking: Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db	IECEX BAS 06.0029U GB/BAS/ExTR06.0034/00 GB/BAS/ExTR08.0205/00 GB/BAS/ExTR12.0003/00 GB/BAS/ExTR13.0176/00 GB/BAS/ExTR17.0221/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 10 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
14	Hawke International	390 Increased Safety Stopping Plug	390 Increased Safety Stopping Plug Type of Protection: Ex e I, Ex e IIC Increased safety, Ex t III C protection by enclosure Marking: Ex eb I Mb, Ex eb IIC Gb, Ex tb III C Db Service temp – (-60°C to +80°C or 160°C or 200°C) see schedule or Ex eb IIC Gb, Ex tb III C Db Service temp – (-60°C to +80°C or 160°C or 200°C) see schedule when manufactured from aluminium	IECEX BAS 11.0079X GB/BAS/ExTR19.0284/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 11 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

انترتك انترناشيونال ليمتد
مبانيوم بلازا الطابق 14 شارع الشيخ زايد. ص.ب. 26290 دبي. ا.م.ع.



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
15	Hawke International	Type 375 Range of Stopping Plugs	Type 375 Range of Stopping Plugs Type of Protection: Increased Safety and Dust protection by Enclosure Marking: Ex eb IIC Gb Ex tb III C Db IP66/IP67	IECEX BAS 12.0065X GB/BAS/ExTR12.0114/00 GB/BAS/ExTR16.0188/00 GB/BAS/ExTR16.0322/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom
16	Hawke International	PL6** Range of Junction Boxes	PL6** Range of Junction Boxes Type of Protection: Increased Safety, Dust Protection by Enclosure and Intrinsic Safety Marking: Please see IECEX BAS 06.0028X's schedule	IECEX BAS 06.0028X GB/BAS/ExTR20.0080/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-11:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 12 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
17	Hawke International	PL7** Range of Junction Boxes	PL7** Range of Junction Boxes Type of Protection: Increased Safety, Dust Protection by Enclosure, Intrinsic Safety Marking: Please see IECEx BAS 08.0091X's schedule	IECEx BAS 08.0091X GB/BAS/ExTR20.0080/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-11:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom
18	Hawke International	PL5** Range of Junction Boxes	PL5** Range of Junction Boxes Type of Protection: Increased Safety and Dust Protection by Enclosure Marking: Ex eb IIC T (see IECEx BAS 14.0123X schedule) Gb Ex tb IIIC T80°C Db Tamb (see IECEx BAS 14.0123X schedule)	IECEx BAS 14.0123X GB/BAS/ExTR20.0092/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

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 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
Page 13 of 39



+971 4 317 8777

www.intertek.com

info.dubai.qs@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

أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
19	Hawke International	Type 389 metallic Breather Drain range and Type 385 plastic Breather Drain	Type of Protection: Increased Safety and Dust Ignition Protection by Enclosure Marking: Type 389 metallic Breather Drain range: Ex eb I Mb, Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db Service Temperature: -60°C to +80°C with nitrile o-ring, -60°C to +160°C with silicone o-ring Type 385 plastic Breather Drain: Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db Service Temperature: -60°C to +80°C	IECEx BAS 11.0075X GB/BAS/ExTR20.0014/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 14 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
20	Hawke International	Ex d Unions Type 481 and 482	Ex d Unions Type 481 and 482 Type of Protection: Ex d Flameproof protection Marking: Ex db IIC Gb (-60°C to + 80°C)	IECEX BAS 11.0077U GB/BAS/ExTR11.0163/00 GB/BAS/ExTR13.0065/00 GB/BAS/ExTR15.0232/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 15 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
21	Hawke International	A Range of Stopping Plugs Type 475 and Type 477	A Range of Stopping Plugs Type 475 and Type 477 Type of Protection: Flameproof and Dust Protected Marking: Ex db I Mb Ex db IIC Gb Ex tb III C Db IP66	IECEX BAS 10.0120X GB/BAS/ExTR12.0205/00 GB/BAS/ExTR10.0288/00 GB/BAS/ExTR15.0281/00 GB/BAS/ExTR11.0287/00 GB/BAS/ExTR19.0284/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 16 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
22	Hawke International	Type ICG 653 and CSB 656 Oversized Barrier Glands	Type ICG 653 and CSB 656 Oversized Barrier Glands Type of Protection: Flameproof, Dust Protected Marking: Ex db IIC Gb Ex tb IIIC Db (Tamb = -60°C to +80°C)	IECEX BAS 18.0030X GB/BAS/ExTR18.0088/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 17 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
23	Hawke International	Mark IV Range of ControlEx Connectors	Type of Protection: Ex db, Ex tb Marking: Ex db IIC T* Gb/ Ex tb III C T**C Db (Tamb -40°C to +**°C) Ex db IIB+H2 T* Gb/ Ex tb III C T**C Db (Tamb -40°C to +**°C) For more detail refer to IECEx BAS 12.0006X	IECEx BAS 12.0006X GB/BAS/ExTR19.0038/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 18 of 39



+971 4 317 8777

www.intertek.com

info.dubai.qs@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

أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
24	Hawke International	489 Flameproof Breather Drain	489 Flameproof Breather Drain Type of Protection: Flameproof and Dust Marking: Ex db I Mb Ex db IIC T6 Gb Tamb (-60°C to +60°C) Ex tb III C T85°C Db Service temp (-60°C to +60°C) Ex db IIB + H2 T6 Gb Tamb (-60°C to +60°C) – for units fitted with the phosphor bronze sinter	IECEx BAS 11.0076X GB/BAS/ExTR17.0252/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 19 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
25	Hawke International	The 'Instrumex' Range Of In-line and Bulkhead Plug & Socket Connectors	Type of Protection: Flameproof, Increased Safety and Dust Protected Marking: Ex db e IIC Gb Ex tb III C Db T85°C (Tamb = -40°C to +60°C) IP66/67	IECEx BAS 06.0018X GB/BAS/ExTR18.0301/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 20 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
26	Hawke International	476 Range of Adaptors and Reducers	476 Range of Adaptors and Reducers Type of Protection: Flameproof, Increased Safety and Dust Marking: Ex db I Mb Ex eb I Mb, Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb, Ex tb III C Db	IECEX BAS 11.0037X GB/BAS/ExTR19.0284/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 21 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
27	Hawke International	487 stopping plug	Type of Protection: Flameproof, Increased safety, Dust Protection by Enclosure Marking: Ex db I Ex eb I Mb, Ex db IIC Ex eb IIC Gb Ex tb III C Db (-60°C to +80°C, -60°C to +160°C or -60°C to 200°C) see schedule Or Ex db IIC Ex eb IIC Gb Ex tb III C Db (-60°C to +80°C, -60°C to +160°C or -60°C to 200°C) see schedule when manufactured from aluminium	IECEx BAS 11.0071X GB/BAS/ExTR19.0284/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 22 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
28	Hawke International	Male to Male and Female to Female Adaptors Type 479 and 480	Type of Protection: Flameproof, Increased Safety and Dust Marking: Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb III C Db (-60°C to +200°C)	IECEX BAS 11.0072U GB/BAS/ExTR11.0167/00 GB/BAS/ExTR13.0024/00 GB/BAS/ExTR15.0230/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 23 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
29	Hawke International	49* Swivel Couplings	Swivel Couplings Type of Protection: Flameproof, Increased Safety and Dust Marking: Ex db I Mb Ex eb I Mb Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db IP66	IECEX SIR 11.0152U GB/SIR/ExTR12.0001/00 GB/SIR/ExTR13.0161/00 GB/SIR/ExTR12.0215/00 GB/SIR/ExTR17.0211/00 GB/SIR/ExTR12.0314/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 24 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
30	Hawke International	494, 495, 496 Range of Elbow Adapters	Type of Protection: Flameproof, Increased Safety, Dust Protection by Enclosure Marking: Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb III C Db IP66	IECEX BAS 14.0002U GB/BAS/ExTR14.0012/00 GB/BAS/ExTR16.0322/00 GB/BAS/ExTR17.0262/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 25 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
31	Hawke International	Insulated Adaptors	Type of Protection: Flameproof, increased safety and dust protection by enclosure Marking: Ex db I Mb Ex eb I Mb (-*°C to +*°C or +*°C) IP66 (*see schedule) Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb (-*°C to +*°C or +*°C) IP66 (*see schedule) Ex tb III C Db	IECEX BAS 12.0111X GB/BAS/ExTR12.0256/00 GB/BAS/ExTR15.0268/00 GB/BAS/ExTR16.0322/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 26 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
32	Hawke International	The PowerEx Range Of In-line Plug & Socket Connectors	Type of Protection: Ex db , Ex tb Marking: Ex db IIC T* Gb Ex tb III C T* °C Db (Tamb - 40 °C to +** °C) Ex db IIB+H2 T* Gb Ex tb III C T* °C Db (Tamb -40 °C to +** °C) * see the Certificate IECEx BAS 06.0019X Annex for more details	IECEx BAS 06.0019X GB/BAS/ExTR15.0115/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 27 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
33	Hawke International	A Range of Cable Glands with Compression Seals	Type of Protection: Flameproof, Increased Safety, Dust Marking: Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db IP 66/67 -60°C to 80°C or 100°C – See IECEx CML 19.0045X condition of use for temperature range.	IECEx CML 19.0045X GB/CML/ExTR19.0096/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed: 2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 28 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
34	Hawke International	A Range of Barrier Type Cable Gland	Type CSB 656N Compound Stopper Gland Type of Protection: Flameproof, Increased Safety, Dust Marking: Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db IP 66/67/69 -60°C to 80°C	IECEX CML 19.0048X GB/CML/ExTR19.0096/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 29 of 39



+971 4 317 8777

www.intertek.com

info.dubai.qs@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

أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
35	Hawke International	Ranges of Barrier and Diaphragm Seal Hybrid Cable Glands – Type ICG 653/UNIV, 710/711/753 & 501/453/UNIV	Type of Protection: Flameproof "db", Increased Safety "eb", Restricted Breathing "nR", Dust Ignition "tb" Marking: Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db Ex nR IIC Gc Tamb = -60°C to +80°C	IECEX CML 18.0131X GB/CML/ExTR18.0186/00 GB/CML/ExTR19.0255/00 GB/CML/ExTR20.0050/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-15:2017 Ed:5.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 30 of 39



+971 4 317 8777

www.intertek.com

info.dubai.qs@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

أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
36	Hawke International	A Range of Increased Safety Cable Glands	Type 321, 353 RAC, 351 RAC cable glands Type of Protection: Increased Safety, Dust Marking: Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db IP 66/67 -60°C to 80°C/100°C - See IECEx CML 19.0042X specific condition of use	IECEX CML 19.0042X GB/CML/ExTR19.0096/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 31 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
37	Hawke International	A range of Group I Cable Gland with Compression Type Seals	Type 453 RAC Cable Gland Type of Protection: Flameproof, Increased Safety Marking: Ex db I Mb Ex eb I Mb IP 66/67 See IECEx CML 19.0043X schedule for service temperature options.	IECEX CML 19.0043X GB/CML/ExTR19.0096/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 32 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
38	Hawke International	A Type 453 Universal Group I Cable Gland	A Type 453 Universal Group I Cable Gland Type of Protection: Flameproof, Increased Safety Marking: Ex db I Ex eb I IP 66/67 -60°C ≤ ta ≤ 80°C	IECEX CML 19.0044X GB/CML/ExTR19.0096/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 33 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
39	Hawke International	A Range of Group I Barrier Type Cable Glands	Type 653 Universal Cable Gland Type of Protection: Flameproof "db", Increased Safety "eb" Marking: Ex db I Mb Ex eb I Mb -60°C to 80°C	IECEx CML 19.0047X GB/CML/ExTR19.0096/00 GB/CML/ExTR19.0096/01 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 34 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

انترتك انترناشيونال ليميتد
مبانيوم بلازا الطابق 14 شارع الشيخ زايد. ص.ب: 26290 دبي. ا.م.ع



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
40	Hawke International	A Range of Fibre-Optic Connectors	Type of Protection: Protected Optical Radiation Marking: Ex op pr IIC T6 Gb Ex tb III C T85°C Db (Tamb = -40°C to +60°C) Alternative markings include (see IECEx BAS 16.0032X schedule):- Ex [dbe] op pr IIC T6 Gb – for bulkhead/box mount version Ex [op is] IIC T* Ga - with separately certified 'op is' source Refer to IECEx BAS 16.0032X for more details	IECEx BAS 16.0032X GB/BAS/ExTR16.0066/00 GB/BAS/ExTR16.0066/01 GB/BAS/ExTR17.0199/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2014-06 Ed:7.0 IEC 60079-28:2015 Ed:2 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2006-07 Ed:4	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 35 of 39



+971 4 317 8777

www.intertek.com

info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
41	Hawke International	S* range (Size 1 to 17) and M* range (Size 1 to 9)	Type of Protection: Increased Safety, Dust Protection by Enclosure, Intrinsic Safety, Flameproof Marking: Refer to IECEx BAS 08.0065X for details	IECEx BAS 08.0065X GB/BAS/ExTR20.0080/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-11:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom
42	Hawke International	SFI*, SFE*, MFI* and MFE* range (Size 1 to 9)	Type of Protection: Increased Safety, Dust Protection by Enclosure, Intrinsic Safety, Flameproof Marking: Refer to IECEx BAS 08.0065X for details	IECEx BAS 08.0065X GB/BAS/ExTR20.0080/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-11:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 36 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
43	Hawke International	EA* and MEA* range	Type of Protection: Increased Safety, Dust Protection by Enclosure, Intrinsic Safety, Flameproof Marking: Refer to IECEx BAS 08.0065X for details	IECEX BAS 08.0065X GB/BAS/ExTR20.0080/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-11:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom
44	Hawke International	EJB* and MEJB* range	Type of Protection: Increased Safety, Dust Protection by Enclosure, Intrinsic Safety, Flameproof Marking: Refer to IECEx BAS 08.0065X for details	IECEX BAS 08.0065X GB/BAS/ExTR20.0080/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-11:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 37 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
45	Hawke International	EJBM1 and EJBM2 (Group I) range	Type of Protection: Increased Safety, Dust Protection by Enclosure, Intrinsic Safety, Flameproof Marking: Refer to IECEx BAS 08.0065X for details	IECEx BAS 08.0065X GB/BAS/ExTR20.0080/00 GB/BAS/QAR06.0061/08	IEC 60079-0:2017 Ed:7.0 IEC 60079-11:2011 Ed:6.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2015 Ed:5.0	United Kingdom

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 38 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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



هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس
Emirates Authority For Standardization & Metrology



بيان التسجيل
SCHEDULE OF CERTIFICATION
Emirates Authority for Standardization and Metrology
EMIRATES QUALITY MARK

Certificate Number:

20-11-27224/Q20-11-000979/NB0007

رقم الشهادة:

Valid Until:

02-November-2023

صالحة لغاية:

رقم التسلسل No.	الاسم التجاري Brand Name	رقم الطراز Model Number	تفاصيل المنتج Product Details	التقارير Report Ref. No.	المواصفات المطبقة Applicable Standards	بلد المنشأ Country of Origin
46	Hubbell	HKH Series Control Stations	Type of Protection: Flameproof "d", Increased Safety "e", Encapsulation "mb", Enclosure "tb" Marking: Ex de IIC T6...T4 Gb Ex e IIC T6...T4 Gb Ex e mb IIC T6...T4 Gb Ex de mb IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db -50°C to +60°C -40°C to +55°C (when calotte or CZ0205 meter is installed)	IECEX UL 15.0054X US/UL/ExTR15.0063/00 US/UL/ExTR15.0063/01 US/UL/ExTR15.0063/02 GB/BAS/QAR06.0027/08 GB/BAS/QAR06.0061/08 GB/SIR/QAR16.0021/04	IEC 60079-0:2011 Ed:6.0 IEC 60079-1:2007-04 Ed:6 IEC 60079-18:2014 Ed:4.0 IEC 60079-31:2013 Ed:2 IEC 60079-7:2006-07 Ed:4	United Kingdom, United States of America
-NOTHING FOLLOWS-						

intertek



علامة الجودة الإماراتية
Emirates Quality Mark

جهة معيّنة من قبل هيئة الإمارات 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 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
Page 39 of 39



+971 4 317 8777
www.intertek.com
info.dubai.qs@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
أي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يلغيها.

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