



Zertifikat Nr. / Certificate No.: ATN-CER-1296-0038/2018 Ed.04

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD S.A.U.

Zertifiziert das Produkt
Certifies the product

Sicherheitsnebelgerätⁱ
Security Fog Deviceⁱ

Modell / Model (Siehe Hinweis 1/ See note 1): **ES700FG-N-M01**

(Siehe Modellidentifizierung auf S. 2 / See model identification on page 2).

Inhaber des Zertifikats / Certificate holder: ESSENCE SECURITY INTERNATIONAL (E.S.I.) Ltd

Adresse / Address: Abba Eban Avenue 12, Israel Herzeliya 4612001 (Israel)

Gemäß den folgenden Tätigkeiten des Produktzertifikats
In accordance with the following product certification activities

- 1) **Prüfung des Qualitätssystems / Quality System Audit**
- 2) **Inspektion des Produktionsprozesses/Produkts / Surveillance of production process/products**
- 3) **Tests von Proben aus der Produktion / Testing of samples from the factory**

Für Grad 2 Klasse II und FA Typ C, mit den Anforderungen der folgenden Normen
According to Grade 2, Class II and PS Type C, with the requirements of the following standards

DIN EN 50130-4 VDE 0830-1-4:2015-04

DIN EN 50131-6 VDE 0830-2-6:2015-03

DIN EN 50130-5 VDE 0830-1-5:2012-02

DIN EN 50131-8 VDE 0830-2-8:2010-03ⁱⁱ

DIN EN 50131-5-3 VDE 0830-2-5-3:2017-09

Prozess ist nach den Kriterien erfolgt, die in der Norm EN ISO/IEC 17065 und der Vorschrift ATN-Q-L2-16 in der bei Ausgabe dieses Dokuments gültigen Fassung erfasst sind

Process completed according to the requirements of the EN ISO/IEC 17065 standard and procedure ATN-Q-L2-16, issue in force at the date of release of this certificate

Datum der 1. Ausstellung: 12. April 2019

1st Issued date: 2019/04/12

Revisionsdatum: 04. Juni 2019

Revision date: 2019/06/04

Unterzeichnet durch / Signed by

Ablaufdatum: 11. April 2024ⁱⁱⁱ

Expiration date: 2024/04/11

Frau Emilia Santiago Ruiz

In Vertretung des Zertifizierungsausschusses von ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD
on behalf of ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD Certification Committee

Hinweis 1: Detail der repräsentativen Modellidentifizierung / Representative model identification detail refer to: ATN-PTA-1296-0008-2017 Ed.4



Zertifikat Nr. / Certificate No.: ATN-CER-1296-0038/2018 Ed.04

**Produkte, für die dieses Zertifikat gilt /
Products covered by this certificate:**

Modell / Type	Produktbeschreibung / Product Description
ES700FG-N-M01	Sicherheitsnebelgerät / Security fog device HW-Version / HW version 1.x SW-Version / SW version: 5.29.xx

Dieses Gerät muss mit dem QPE200132A-Kanister oder dem QPE200154A-Kanister verwendet werden, um mit den Normen übereinzustimmen./

In order to be compliant this device must be operated together with the canister QPE200132A or QPE200154A.

Hergestellt durch / Manufactured by:

ES700FG-N-M01

Flextronics (Israel)

Jabotinsky St 18, Ofakim, 80300 Israel.

QPE200132A

Alsetex (France)

Usine de Malpaire - 72300 Precigne –France

Pirotecnia Zaragozana, S.A. (Spain)

Camino de los Bárboles s/n 50190 Garrapinillos - Spain

ⁱ Das Gerät generiert keinen Nebel, die Verdunklungsmethode ist die Generierung von Rauch. / *The device does not produce fog, the obscuration mean is the smoke generation.*

ⁱⁱ Aufgrund der Technologie des Geräts finden nicht alle Anforderungen der Norm EN 50131-8 Anwendung, die bewerteten Anforderungen der Norm sind in der folgenden Tabelle aufgeführt. / *Due to the technology of the product not all the EN 50131-8 requirements are applicable. The assessed requirements are set forth in the next table:*

Anforderung / Requirement	Beschreibung / Description	Anwendung / Application:
4	Umwelt und EMV / Environmental and EMC	✓
5	Zugangsebene / Access level	✓
6	Bestimmungsrechtliche Anforderungen / Regulatory requirements	Alle außer 6.6 Richtlinie für Druckgeräte, denn dieser Punkt findet keine Anwendung, da kein Druckgerät enthalten ist. / <i>All except 6.6 Pressure equipment Directive since it is not applicable because it does not include any Pressure Equipment.</i>
7	Geräteparameter / Device parameters	✓
8	Allgemeine Anforderungen / General requirements	Alle außer den nicht geltenden aufgrund der angewendeten Technologie: - 8.4, 8.5 hat keine Heizeinheit, - 8.6 kann diese Operation nicht unterbrechen. / <i>All except not applicable due to the device technology:</i> - 8.4, 8.5 device does not include heating unit, - 8.6 operation cannot be interrupted.
9	Funktionale Anforderungen / Operational requirements	✓
10	Verbrauchsmaterial / Consumables	✓
11	Markierung / Marking	✓
12	Dokumentation / Documentation	✓

Tabelle der Anforderungen der Norm EN 50131-8 / Table of EN 50131-8 requirements

ⁱⁱⁱ Dieses Zertifikat wird am DOW-Datum jeder Norm entzogen, die für Verdunklungsgeräte mittels Rauches gilt. / *This certificate will be withdraw on the DOW date of any EN standard applicable to obscuration devices by means of smoke.*