EU-Konformitätserklärung

gemäß Anhang VI der Richtlinie 2014/53/EU

Nr. DoC-IR1025-2025-001

Hersteller

Firmenname	**Solakon GmbH**
Anschrift	Im Wacholder 6, 74523 Schwäbisch Hall, Deutschland

Gegenstand der Erklärung

Produkt	**Solakon PowerTracker IR**
Produktart	Funkanlage (IR-Meter)
Typbezeichnung	IR1025

Wir, die Solakon GmbH, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das oben genannte Produkt nachfolgenden Richtlinien entspricht:

EU- Richtlinien:

2014/53/EU Funkanlagenrichtlinie (RED)
2014/30/EU EMV-Richtlinie

2014/53/EU
Bewertungsverfahren:

Die Konformität mit den unten genannten harmonisierten Normen wurde durch TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg bestätigt (Certificate of Conformity, Reg.-Nr. AK 50705015 0001, Report-Nr. CN25LEHR 002 vom 27. November 2025). Das Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang II (interne Fertigungskontrolle) der Richtlinie 2014/53/EU wurde durch den Hersteller durchgeführt.

Es wurden folgende Normen angewandt:

Sicherheit	EN 61010-1:2010 + A1
Gesundheit, EMF	EN 62479:2010
EMV	EN 301 489-1 V2.2.3:2019, EN 301 489-17 V3.3.1:2024
Funkspektrum	EN 300 328 V2.2.2:2019

2014/30/EU EMV-Richtlinie
Bewertungsverfahren:

Das Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang II (interne Fertigungskontrolle) der Richtlinie 2014/30/EU wurde durch den Hersteller durchgeführt.

Unterzeichnet für und im Namen von Solakon GmbH.

Marc Scheurer

[Marc Scheurer] · Geschäftsführer [Schwäbisch Hall], [08.12.2025]