

EU declaration of conformity



We, Manufacturer

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisia

declare under our sole responsibility, that the product

Product type : Active GNSS antenna with module 20751
Products: AG143 (customer part number 992.035.500)

is in conformity with the requirements of the following directives:

RED-directive	2014/53/EU
RoHS-directive	2011/65/EU
Amending directive	2015/863/EU

For verification of conformity to the above mentioned directives, the following regulations, standards and / or technical specifications have been applied:

RED

EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
EN 301489-1:V2.2.3

(Health, RED article 3.1a)
(Safety, RED article 3.1a)
(EMC, RED article 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(RED article 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

The notified body CSA Group Bayern GmbH (NB No. 1948) has performed a EU-Type Examination according Annex III module B and issued the EU-Type Examination Certificate No. **ZS 25 0006024035 002**

Issued by:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisia

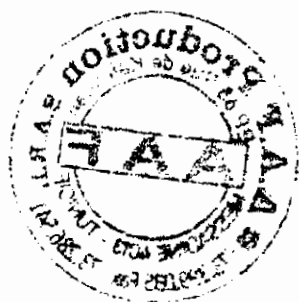
Place, date:

Messadine, 31.03.2025

Authorized signature:

Mr. Peter Krust
managing director





Deklarata e konformitetit e BE-së



Ne, prodhuesi

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisia

deklarojmë me përgjegjësinë tonë të plotë se produkti

Lloji i produktit: Anketë aktive GNSS me modulën 20751
Produktet: AG143 (pjesa e klientit me numër 992.035.500)

është në përputhje me kërkesat e direktivave të mëposhtme:

Direktiva RED	2014/53/BE
Direktiva RoHS	2011/65/BE
Direktiva e amendimit	2015/863/BE

Për verifikimin e konformitetit me direktivat e sipërpërmendura, janë zbatuar rregulloret, standardet dhe/ose specifikimet teknike si më poshtë:

RED

EN 62479:2011-09

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

EN 301489-1:V2.2.3

(Shëndeti, neni 3.1a i RED)

(Siguria, neni 3.1a i RED)

(EMC, neni 3.1b i RED)

EN 303354-V1.1.1

(neni 3.2 i RED)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Organi i njoftuar CSA Group Bayern GmbH (organi i njoftuar me numër 1948) ka zhvilluar një ekzaminim të tipit të Be-së sipas shtojcës III moduli B dhe ka lëshuar certifikatën e ekzaminimit të tipit të Be-së me **nr. ZS 25 0006024035 002**

Lëshuar nga:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunizi

Vendi, data:

Messadine, 31.03.2025

Nënshkrimi i autorizuar:

Z. Peter Krust
drejtori i përgjithshëm



Декларация за съответствие на ЕС



Ние, производителят

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Тунис,

декларираме на своя отговорност, че продуктът

Тип продукт: **Активна ГНСС антена с модул 20751**
Продукти: **AG143 (потребителска част номер 992.035.500)**

е в съответствие си изискванията на следните директиви:

Директива за радиосъоръженията	2014/53/EC
Директива за ОВВ	2011/65/EC
Директива за изменение	2015/863/EC

За проверка на съответствието на горепосочените директиви са приложени следните регламенти, стандарти и/или технически спецификации:

Директива за радиосъоръженията

EN 62479:2011-09 (Здраве, член 3, параграф 1,
буква а) от Директива за радиосъоръженията)
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05 (Безопасност, член 3,
параграф 1, буква а) от Директива за радиосъоръженията)
EN 301489-1:V2.2.3 (електромагнитна
съвместимост, член 3, параграф 1, буква б) от Директива за радиосъоръженията)

EN 303354-V1.1.1 (член 3, параграф 2 от
Директива за радиосъоръженията)

Директива за ОВВ

EN IEC 63000:2018

Нотифицираният орган CSA Group Bayern GmbH (NB No. 1948) извърши ЕС изследване на типа в съответствие с приложение III, модул Б и издаде сертификат за ЕС изследване на типа
№ ZS 25 0006024035 002

Издадено от:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Тунис

Място, дата:

Messadine, 31.03.2025 г.

Оторизиран подпис:

г-н Петер Круст
изпълнителен директор



EU izjava o usklađenosti



Mi, proizvođač

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunis

izjavljujemo na svoju isključivu odgovornost da je proizvod

Vrsta proizvoda:	Aktivna GNSS antena sa modulom 20751
Proizvodi:	AG143 (broj dijela kupca 992.035.500)

usklađena sa zahtjevima sljedećih direktiva:

RED direktiva	2014/53/EU
RoHS direktiva	2011/65/EU
Izmjene i dupune direktive	2015/863/EU

Za provjeru usklađenosti sa gore navedenim direktivama primijenjeni su sljedeći propisi, standardi i/ili tehničke specifikacije:

RED

EN 62479:2011-09

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

EN 301489-1:V2.2.3

(Zdravlje, RED članak 3.1a)

(Sigurnost, RED članak 3.1a)

(EMC, RED članak 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(RED članak 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Prijavljeno tijelo CSA Group Bayern GmbH (NB br. 1948) je izvršilo EU ispitivanje tipa prema Aneksu III, modul B i izdalo sertifikat o EU ispitivanju tipa br. **No. ZS 25 0006024035 002**

Izdaje:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunis

Mjesto, datum:

Messadine, 31.03.2025.

Ovlašteni potpis:

.....
G. Peter Krust
Generalni direktor



EU prohlášení o shodě



My, Výrobce

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisko

prohlašujeme na naši výhradní odpovědnost, že produkt

Typ produktu: Aktivní anténa GNSS s modulem 20751
Produkty: AG143 (zákaznické číslo dílu 992.035.500)

je ve shodě s požadavky následujících směrnic:

Směrnice RED	2014/53/EU
Směrnice RoHS	2011/65/EU
Změna směrnice	2015/863/EU

Pro ověření shody s výše uvedenými směrnicemi byly použity následující předpisy, normy a/nebo technické specifikace:

RED

EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
EN 301489-1:V2.2.3

(Zdraví, článek RED 3.1a)
(Bezpečnost, článek RED 3.1a)
(EMC, článek RED 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(článek RED 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Oznámený subjekt CSA Group Bayern GmbH (NB č. 1948) provedl zkoušku typu EU podle přílohy III modulu B a vystavil certifikát o zkoušce typu EU č. **ZS 25 0006024035 002**

Vystavil:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisko

Místo, datum:

Messadine, 31. 3. 2025

Podpis oprávněné osoby:

Pan Peter Krust
ředitel podniku



EU-Konformitätserklärung



Wir, der Hersteller

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunesien

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

Produkttyp: Aktive GNSS-Antenne mit Modul 20751
Produkte: AG143 (Kundenteilenummer 992.035.500)

den Anforderungen der folgenden Richtlinien entspricht:

RED-Richtlinie	2014/53/EU
RoHS-Richtlinie	2011/65/EU
Änderungsrichtlinie	2015/863/EU

Zum Nachweis der Konformität mit den oben genannten Richtlinien wurden die folgenden Vorschriften, Standards und/oder technischen Spezifikationen angewandt:

RED

EN 62479:2011-09

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

EN 301489-1:V2.2.3

(Gesundheit, RED Artikel 3.1a)

(Sicherheit, RED Artikel 3.1a)

(EMC, RED Artikel 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(RED Artikel 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Die benannte Stelle CSA Group Bayern GmbH (benannte Stelle Nr. 1948) hat eine EU-Baumusterprüfung gemäß Anhang III, Modul B durchgeführt und die EU-Baumusterprüfbescheinigung **Nr. ZS 25 0006024035 002** ausgestellt.

Ausgestellt von:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunesien

Ort, Datum:

Messadine, 31.03.2025

Rechtsgültige Unterschrift:

Peter Krust
Geschäftsführer



ELi vastavusdeklaratsioon



Meie, tootja

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tuneesia

deklareerime enda ainuvastutusel, et toode

Toote tüüp: aktiivne GNSS antenn mooduliga 20751
Tooted: AG143 (kliendi detaili number 992.035.500)

vastab järgmiste direktiivide nõudmistele:

RED-direktiiv	2014/53/EL
RoHS-direktiiv	2011/65/EL
Muutmisdirektiiv	2015/863/EU

Ülal mainitud direktiividega vastavuse kinnitamiseks on kohaldatud järgmisi regulatsioone, standardeid ja/või tehnilisi spetsifikatsioone:

RED

EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
EN 301489-1:V2.2.3

(Tervis, REDi artikkel 3.1a)
(Ohutus, REDi artikkel 3.1a)
(EMC, REDi artikkel 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(REDi artikkel 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Teavitatud asutus CSA Group Bayern GmbH (NB nr 1948) on teinud ELi tüübihindamise vastavalt III lisa moodulile B ja väljastanud ELi tüübihindamistõendi **Nr ZS 25 0006024035 002**

Välja andnud:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tuneesia

Koht, kuupäev:

Messadine, 31.03.2025

Volitatud allkiri:


Peter Krust
tegevdirektor



Declaración UE de conformidad



El fabricante

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Túnez

declara bajo su propia responsabilidad que el producto

Tipo de producto: antena GNSS activa con módulo 20751
Productos: AG143 (número de artículo del cliente 992.035.500)

cumple con los requisitos de las siguientes directivas:

Directiva de equipos radioeléctricos	2014/53/UE
Directiva de restricciones a la utilización de sustancias peligrosas	2011/65/UE
Directiva de modificación	2015/863/UE

Con el objetivo de probar la conformidad con las directivas mencionadas previamente, se han aplicado las normas, los estándares y/o las especificaciones técnicas que se detallan a continuación:

Directiva de equipos radioeléctricos

EN 62479:2011-09 radioeléctricos)	(salud, artículo 3.1a de la Directiva
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05 Directiva de equipos radioeléctricos)	(seguridad, artículo 3.1a de la
EN 301489-1:V2.2.3 de equipos radioeléctricos)	(CEM, artículo 3.1b de la Directiva
EN 303354-V1.1.1 equipos radioeléctricos)	(artículo 3.2 de la Directiva de

Directiva de restricciones a la utilización de sustancias peligrosas

EN IEC 63000:2018

Tras la realización del examen UE de tipo según el módulo B del anexo III, el organismo notificado CSA Group Bayern GmbH (N.º 1948) emitió el Certificado de Examen UE de Tipo **N.º ZS 25 0006024035 002**

Autor del documento:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Túnez

Lugar, fecha:

Messadine, 31/03/2025

Firma autorizada:

.....
Sr. Peter Krust
Director gerente



Me, valmistaja

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisia

vakuutamme yksinomaisella vastuullamme, että tuote

Tuotetyyppi: Aktiivinen GNSS-antenni moduulilla 20751
Tuotteet: AG143 (osanumero 992.035.500)

vastaa seuraavien direktiivien vaatimuksia:

RED-direktiivi	2014/53/EU
RoHS-direktiivi	2011/65/EU
Direktiivi seuraavan direktiivin muuttamisesta	2015/863/EU

Edellä mainittujen direktiivien vaatimustenmukaisuus on todennettu soveltamalla seuraavia asetuksia, standardeja ja/tai teknisiä eritelmiä:

RED

EN 62479:2011-09

(Terveys, RED-direktiivin artikla

3.1a)

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

(Turvallisuus, RED-direktiivin

artikla 3.1a)

EN 301489-1:V2.2.3

(Sähkömagneettinen

yhteensopivuus, RED-direktiivin artikla 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(RED-direktiivin artikla 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Ilmoitettu laitos, CSA Group Bayern GmbH (NB-numero: 1948), on suorittanut EU-tyyppitarkastuksen liitteen III moduulin B mukaisesti ja laatinut EU-tyyppitarkastustodistuksen **nro. ZS 25 0006024035 002**

Laatija:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisia

Paikka, päivämäärä:

Messadine, 31.3.2025

Valtuutetun nimenkirjoittajan allekirjoitus:


Hra. Peter Krust
toimitusjohtaja



Déclaration CE de conformité



Nous, fabricant

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisie

déclarons sous notre seule responsabilité que le produit

Type de produit : Antenne GNSS active avec module 20751
Produits : AG143 (référence client 992.035.500)

est conforme aux exigences des directives suivantes :

Directive RED	2014/53/UE
Directive RoHS	2011/65/UE
Directive modificatrice	2015/863/UE

Pour garantir le respect des directives susmentionnées, les réglementations, normes et/ou spécifications techniques suivantes ont été observées :

RED

EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
EN 301489-1:V2.2.3
article RED 3.1b)

(Santé, article RED 3.1a)
(Sécurité, article RED 3.1a)
(Compatibilité électromagnétique,

EN 303354-V1.1.1

(article RED 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

L'organisme notifié, CSA Group Bayern GmbH (organisme N° 1948), a effectué un examen CE du type conformément à l'annexe III, module B, et délivré l'attestation d'examen CE du type N° **ZS 25 0006024035 002**

Émis par :

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisie

Lieu et date :

Messadine, 31/03/2025

Signature autorisée :

M. Peter Krust
Directeur général



Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ



Εμείς, ο κατασκευαστής

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Τυνησία

Δηλώνουμε υπεύθυνα ότι το ακόλουθο προϊόν

Τύπος προϊόντος:	Ενεργός κεραία GNSS με μονάδα 20751
Προϊόντα:	AG143 (αριθμός ανταλλακτικού πελάτη 992.035.500)

πληροί τις απαιτήσεις και συμμορφώνεται με τις ακόλουθες οδηγίες:

Οδηγία RED	2014/53/EE
Οδηγία RoHS	2011/65/EE
Τροποποιητική Οδηγία	2015/863/EE

Για την επαλήθευση της συμμόρφωσης με τις προαναφερθείσες οδηγίες, έχουν εφαρμοστεί οι ακόλουθοι κανονισμοί, πρότυπα ή/και τεχνικές προδιαγραφές:

RED

EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
EN 301489-1:V2.2.3

(Υγεία, άρθρο 3.1a RED)
(Ασφάλεια, άρθρο 3.1a RED)
(ΗΜΣ, άρθρο 3.1b RED)

EN 303354-V1.1.1

(άρθρο 3.2 RED)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Ο κοινοποιημένος οργανισμός CSA Group Bayern GmbH (αρ. NB 1948) διενήργησε Εξέταση Τύπου ΕΕ σύμφωνα με το Παράρτημα III ενότητα Β και εξέδωσε Πιστοποιητικό Εξέτασης Τύπου ΕΕ με **αρ. ZS 25 0006024035 002**

Εκδόθηκε από την:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Τυνησία

Τόπος, ημερομηνία:

Messadine, 31.03.2025

Εξουσιοδοτημένη υπογραφή:

Κος. Peter Krust
Διευθύνων Σύμβουλος



EU izjava o sukladnosti



Mi, proizvođač

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunis

ovim izjavljujemo pod vlastitom odgovornošću da je proizvod

Vrsta proizvoda: aktivna GNSS antena s modulom 20751
Proizvodi: AG143 (klijentov broj dijela 992.035.500)

u skladu sa zahtjevima sljedećih direktiva:

Direktiva RED 2014/53/EU
Direktiva RoHS 2011/65/EU
Direktiva o izmjeni Direktive 2015/863/EU

Za potvrdu sukladnosti s gore navedenim direktivama primijenjeni su sljedeći propisi, standardi i/ili tehničke specifikacije:

Direktiva o radijskoj opremi (RED)

EN 62479:2011-09

(Zdravlje, čl. 3. st. 1 točka a)
Direktive RED)

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

(Sigurnost, čl. 3. st. 1 točka a)
Direktive RED)

EN 301489-1:V2.2.3

(Elektromagnetska kompatibilnost,
čl. 3. st. 1 točka b) Direktive RED)

EN 303354-V1.1.1

(čl. 3. st. 2 Direktive RED)

Direktiva o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari (RoHS)

EN IEC 63000:2018

Prijavljeno tijelo CSA Group Bayern GmbH (NB br. 1948) izvelo je EU ispitivanje tipa sukladno Aneksu III modulu B i izdalo Potvrdu o EU ispitivanju tipa **br. ZS 25 0006024035 002**

Izdaje:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunis

Mjesto, datum

Messadine, 31. 3. 2025

Potpis ovlaštene osobe:

g. Peter Krust
generalni direktor



EU megfelelési nyilatkozat



Mi, a gyártó

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisia

kizárólagos felelősségünkre kijelentjük, hogy a termék

Terméktípus: Aktív GNSS antenna 20751 modullal
Termékek: AG143 (ügyfél cikkszáma 992.035.500)

megfelel a következő irányelvek követelményeinek:

RED irányelv	2014/53/EU
RoHS irányelv	2011/65/EU
Módosító irányelv	2015/863/EU

A fent említett irányelveknek való megfelelés ellenőrzésére a következő előírásokat, szabványokat és/vagy műszaki előírásokat alkalmazták:

RED

EN 62479:2011-09

(egészség, a RED irányelv 3. cikk

(1) bekezdésének a) pontja)

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

(biztonság, a RED irányelv 3. cikk

(1) bekezdésének a) pontja)

EN 301489-1:V2.2.3

(EMC, a RED irányelv 3. cikk (1)

bekezdésének b) pontja)

EN 303354-V1.1.1

(a RED irányelv 3. cikk (2)

bekezdése)

RoHS

EN IEC 63000:2018

A bejelentett szervezet, a CSA Group Bayern GmbH (1948. sz.) EU-típusvizsgálatot végzett a III. melléklet B. modulja szerint, és kiállította a **ZS 25 0006024035 002 sz.** EU-típusvizsgálati bizonyítványt

Kiadta:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisia

Hely, dátum:

Messadine, 2025.03.31.

Cégszerű aláírás:


Peter Krust
ügyvezető igazgató



Við, framleiðandinn

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Túnis

lýsum því hér með yfir á eigin ábyrgð að varan

Tegund vöru: Virkt GNSS loftnet með einingu 20751
Vörur: AG143 (varahlutanúmer viðskiptavinar 992.035.500)

uppfyllir ákvæði eftirfarandi tilskipana:

RED-tilskipun	2014/53/ESB
RoHS-tilskipun	2011/65/ESB
Sem breytir	2015/863/ESB

Til að staðfesta samræmi við ofangreindar tilskipanir hefur eftirfarandi reglugerðum, stöðlum og/eða tæknilýsingum verið beitt:

<u>RED</u>	
EN 62479:2011-09	(heilsa, RED grein 3.1a)
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05	(öryggi, RED grein 3.1a)
EN 301489-1:V2.2.3	(rafsegulsamhæfi, RED grein 3.1b)

EN 303354-V1.1.1	(RED grein 3.2)
------------------	-----------------

RoHS
EN IEC 63000:2018

Tilkynnti aðilinn CSA Group Bayern GmbH (NB nr. 1948) hefur gert ESB-gerðarskoðun samkvæmt III. viðauka, einingu B og gefið út ESB-gerðarprófsvottorð **Nei. ZS 25 0006024035 002**

Gefið út af:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Túnis

Staður, dagsetning:

Messadine, 31.03.2025

Viðurkennd undirskrift:



Mr. Peter Krust
managing director



Dichiarazione di conformità UE



Noi, produttore

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisia

dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto

Tipo di prodotto: **Antenna GNSS attiva con modulo 20751**
Prodotti: **AG143 (codice articolo cliente 992.035.500)**

è conforme ai requisiti delle seguenti direttive:

Direttiva RED	2014/53/UE
Direttiva RoHS	2011/65/UE
Direttiva di modifica	2015/863/UE

Per la verifica di conformità alle direttive sopra citate, sono stati applicati i seguenti regolamenti, norme e/o specifiche tecniche:

RED

EN 62479:2011-09

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

EN 301489-1:V2.2.3

(Salute, articolo RED 3.1a)

(Sicurezza, articolo RED 3.1a)

(CEM, articolo RED 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(Articolo RED 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

L'organismo notificato CSA Group Bayern GmbH (NB n. 1948) ha eseguito un esame UE del tipo in conformità all'Allegato III, modulo B, e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo **n. ZS 25 0006024035 002**

Rilasciato da:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisia

Luogo, data:

Messadine, 31/03/2025

Firma autorizzata:

.....
Sig. Peter Krust
amministratore delegato



ES atitikties deklaracija



Mes, gamintojas

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunis

prisiimdami visą atsakomybę pareiškiame, kad gaminys

Gaminio tipas: Aktyvioji GNSS antena su moduliu 20751
Gaminiai: AG143 (kliento dalies numeris 992.035.500)

atitinka šių direktyvų reikalavimus:

Radijo įrenginių direktyva	2014/53/ES
RoHS direktyva	2011/65/ES
iš dalies keičiantį direktyvą	2015/863/ES

Tikrinant atitiktį pirmiau nurodytoms direktyvoms, buvo taikomi šie reglamentai, standartai ir (arba) techninės specifikacijos:

Radijo įrenginių direktyva

EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
EN 301489-1:V2.2.3

(sveikata, RĮD 3.1a straipsnis)
(sauga, RĮD 3.1a straipsnis)
(EMS, RĮD 3.1b straipsnis)

EN 303354-V1.1.1

(RĮD 3.2 straipsnis)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Notifikuotoji įstaiga „CSA Group Bayern GmbH“ (NĮ Nr. 1948) atliko ES tipo tyrimą pagal III priedo B modulį ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą **Nr. ZS 25 0006024035 002**

Išdavė:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunis

Vieta, data:

Messadine, 2025-03-31

Patvirtintas parašas:

P. Peter Krust
Vykdomasis direktorius



ES atbilstības deklarācija



Mēs, ražotājs

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisija

ar pilnu atbildību paziņojam, ka produkts

Produkta veids: Aktīvā GNSS antena ar moduli 20751
Produkti: AG143 (klienta detaļas numurs 992.035.500)

atbilst šādu direktīvu prasībām:

RED direktīva 2014/53/ES
RoHS direktīva 2011/65/ES
Grozījuma direktīva 2015/863/EU

Lai pārbaudītu atbilstību iepriekš minētajām direktīvām, ir piemēroti šādi noteikumi, standarti un/vai tehniskās specifikācijas:

RED

EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
EN 301489-1:V2.2.3

(Veselība, RED 3.1.a pants)
(Drošība, RED 3.1.a pants)
(EMC, RED 3.1.b pants)

EN 303354-V1.1.1

(RED 3.2. pants)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Pilnvarotā iestāde CSA Group Bayern GmbH (NB Nr. 1948) ir veikusi ES tipa pārbaudi saskaņā ar III pielikuma B moduli un izdevusi ES tipa pārbaudes sertifikātu **No. ZS 25 0006024035 002**

Izdevējs:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisija

Vieta, datums:

Messadine, 31.03.2025

Apstiprināts paraksts:

Peter Krust
rīkotājdirektors



Изјава за усогласеност на ЕУ



Ние, производителот,

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Тунис

изјавуваме на наша сопствена одговорност дека производот

Тип на производ: Активна GNSS антена со модул 20751
Производи: AG143 (дел број на клиент 992.035.500)

е во согласност со одредбите од следните Директиви:

RED-директива	2014/53/EU
RoHS-директива	2011/65/EU
Изменување и дополнување на директивата	2015/863/EU

За проверка на усогласеноста со горенаведените директиви, применети се следните прописи, стандарди и/или технички спецификации:

ЦРВЕНО

EN 62479:2011-09	(Здравје, RED член 3.1a)
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05	(Безбедност, RED член 3.1a)
EN 301489-1:V2.2.3	(EMC, RED член 3.16)
EN 303354-V1.1.1	(RED член 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Овластеното тело CSA Group Bayern GmbH (NB бр. 1948) изврши испитување од типот ЕУ според Анекс III модул Б и го издаде сертификатот за испитување од типот ЕУ бр. ZS 25 0006024035 002

Издадено од:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Тунис

Место, датум:

Messadine, 31.03.2025

Овластен потпис:

.....
Г-дин Питер Круст
управен директор



EG-conformiteitsverklaring



Wij, de fabrikant

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunesië

verklaren onder onze volledige verantwoordelijkheid dat het product

Type product: Actieve GNSS-antenne met module 20751
Producten: AG143 (onderdeelnummer 992.035.500)

in overeenstemming is met de bepalingen van de volgende richtlijnen:

Radioapparatuurrichtlijn (RED)	2014/53/EU
RoHS-richtlijn	2011/65/EU
Gedelegeerde richtlijn	2015/863/EU

Ter verificatie van de overeenstemming met de bovengenoemde richtlijnen, zijn de volgende voorschriften, normen en/of technische specificaties toegepast:

RED

EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
EN 301489-1:V2.2.3

(Gezondheid, RED artikel 3.1a)
(Veiligheid, RED artikel 3.1a)
(EMC, RED artikel 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(RED artikel 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

De aangemelde instantie CSA Group Bayern GmbH (NB-nr. 1948) heeft een EU-typeonderzoek volgens bijlage III module B uitgevoerd en het certificaat van EU-typeonderzoek **nr. ZS 25 0006024035 002** afgegeven

Uitgegeven door:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunesië

Plaats, datum:

Messadine, 31.03.2025

Geautoriseerde handtekening:


.....
Mr. Peter Krust
Algemeen directeur



Deklaracja zgodności UE



My, jako producent,

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunezja,

oświadczamy na własną odpowiedzialność, że produkt

Rodzaj produktu: Aktywna antena GNSS z modulem 20751
Produkty: AG143 (numer katalogowy klienta 992.035.500)

jest zgodny z wymaganiami następujących dyrektyw:

Dyrektywa RED	2014/53/UE
Dyrektywa RoHS	2011/65/EU
Dyrektywa delegowana	2015/863/EU

W celu sprawdzenia zgodności z wyżej wymienionymi dyrektywami zastosowano następujące przepisy, normy i/lub specyfikacje techniczne:

RED

EN 62479:2011-09

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

EN 301489-1:V2.2.3

elektromagnetyczna, RED art. 3.1b)

(Zdrowie, RED art. 3.1a)

(Bezpieczeństwo, RED art. 3.1a)

(Kompatybilność

EN 303354-V1.1.1

(RED art. 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Jednostka notyfikowana CSA Group Bayern GmbH (nr jednostki notyfikowanej: 1948) przeprowadziła badanie typu UE zgodnie z modulem B załącznika III i wydała certyfikat badania typu UE nr **ZS 25 0006024035 002**

Wystawca:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunezja

Miejscowość, data:

Messadine, 31.03.2025

Podpis osoby upoważnionej:

Peter Krust
dyrektor zarządzający



Declaração CE de conformidade



Nós, Fabricante

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunísia

declaramos, sob a nossa inteira responsabilidade, que o produto

Tipo de produto: Antena GNSS ativa com módulo 20751
Produtos: AG143 (número de referência do cliente 992.035.500)

está em conformidade com os requisitos das seguintes diretivas:

Diretiva Equipamentos de Rádio	2014/53/UE
Diretiva RSP	2011/65/UE
Diretiva delegada	2015/863/UE

Para efeitos de verificação da conformidade com as diretivas supramencionadas, aplicaram-se os seguintes regulamentos, normas e/ou especificações técnicas:

Diretiva Equipamentos de Rádio

EN 62479:2011-09

(Saúde, artigo 3.º, n.º 1, alínea a)

da Diretiva Equipamentos de Rádio)

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
alínea a) da Diretiva Equipamentos de Rádio)

(Segurança, artigo 3.º, n.º 1,

EN 301489-1:V2.2.3

(CEM, artigo 3.º, n.º 1, alínea b)

da Diretiva Equipamentos de Rádio)

EN 303354-V1.1.1

(artigo 3.º, n.º 2 da Diretiva

Equipamentos de Rádio)

RSP

EN IEC 63000:2018

O organismo notificado CSA Group Bayern GmbH (NB n.º 1948) realizou um Exame UE de Tipo, de acordo com o Anexo III, módulo B e emitiu o Certificado de Exame UE de Tipo **n.º ZS 25 0006024035 002**

Emitida por:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunísia

Localidade, data:

Messadine, 31/03/2025

Assinatura autorizada:

Sr. Peter Krust
diretor-geral



Declarație de conformitate CE



Noi, producătorul

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisia

declaram pe proprie răspundere că produsul

Tip produs: Antenă GNSS activă cu modul 20751
Produse: AG143 (număr piesă client 992.035.500)

este în conformitate cu cerințele următoarelor directive:

Directiva RED	2014/53/UE
Directiva RoHS	2011/65/UE
Directiva de revizuire	2015/863/UE

Pentru verificarea conformității cu directivele menționate mai sus au fost aplicate următoarele reglementări, standarde și / sau specificații tehnice:

RED

EN 62479:2011-09	(sănătate, RED articol 3.1a)
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05	(siguranță, RED articol 3.1a)
EN 301489-1:V2.2.3	(CEM, RED articol 3.1b)
EN 303354-V1.1.1	(RED articol 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Organismul notificat CSA Group Bayern GmbH (ON Nr. 1948) a efectuat examinarea de tip UE în conformitate cu Anexa III Modul B, și a emis certificatul de examinare de tip UE cu **Nr. ZS 25 0006024035 002**

Emis de:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisia

Localitate, data:

Messadine, 31.03.2025

Semnătură autorizată:


.....
DI. Peter Krust
Director general



EU vyhlásenie o zhode



My, Výrobca,

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisko

vyhlasujeme na našu výlučnú zodpovednosť, že produkt

Typ produktu: **Aktívna anténa GNSS s modulom 20751**
Produkty: **AG143 (číslo zákazníkneho dielu 992.035.500)**

je v súlade s požiadavkami týchto smerníc:

Smernica RED	2014/53/EÚ
Smernica RoHS	2011/65/EÚ
Delegovaná smernica	2015/863/EÚ

Na overenie súladu s vyššie uvedenými smernicami sa vzťahujú tieto predpisy, normy a/alebo technické špecifikácie:

RED

EN 62479:2011-09

DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05

EN 301489-1:V2.2.3

(Zdravie, RED článok 3.1a)

(Bezpečnosť, RED článok 3.1a)

(EMC, RED článok 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(RED článok 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Notifikovaný orgán CSA Group Bayern GmbH (NB č. 1948) podľa prílohy III vykonal typovú skúšku EÚ modul B a vydal osvedčenie o typovej skúške EÚ č. **ZS 25 0006024035 002**

Vydal:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisko

Miesto, dátum:

Messadine, 31.03.2025

Autorizovaný podpis:

.....
Pán Peter Krust
výkonný riaditeľ



Izjava ES o skladnosti



Mi, proizvajalec

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunizija

izjavljamo na lastno odgovornost, da je izdelek

Vrsta izdelka: Aktivna antena GNSS z modulom 20751
Izdelki: AG143 (številka dela stranke 992.035.500)

v skladu z zahtevami naslednjih direktiv:

Direktiva RED	2014/53/EU
Direktiva RoHS	2011/65/EU
Direktiva o spremembi	2015/863/EU

Za preverjanje skladnosti z zgoraj omenjenimi direktivami so bili uporabljeni naslednji predpisi, standardi in/ali tehnične specifikacije:

RED

EN 62479:2011-09	(Zdravje, RED člen 3.1a)
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05	(Varnost, RED člen 3.1a)
EN 301489-1:V2.2.3	(EMC, RED člen 3.1b)
EN 303354-V1.1.1	(RED člen 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Priglašeni organ CSA Group Bayern GmbH (št. NB 1948) je izvedel EU-pregled tipa v skladu z dodatkom III modulom B in je izdal certifikat za EU-pregled tipa **št. ZS 25 0006024035 002**

Izdal:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunizija

Kraj, datum:

Messadine, 31. marec 2025

Podpis pooblaščenih oseb:

g. Peter Krust
generalni direktor



Декларација ЕУ о усаглашености



Ми, произвођач,

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Тунис

под својом искључивом одговорношћу изјављујемо да је производ

Тип производа:	Активна GNSS антена са модулом 20751
Производи:	AG143 (каталошки број купца 992.035.500)

у складу са захтевима следећих директива:

Директива RED	2014/53/EУ
Директива RoHS	2011/65/EУ
Директива о измени	2015/863/EУ

Ради верификације усаглашености са наведеним директивама, примењују се следећи прописи, стандарди и/или техничке спецификације:

RED

EN 62479:2011-09 тачка а))	(здравље, RED члан 3. став 1.
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05 1. тачка а))	(безбедност, RED члан 3. став
EN 301489-1:V2.2.3 б))	(ЕМК, RED члан 3. став 1. тачка
EN 303354-V1.1.1	(RED члан 3. став 2.)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Нотификовано тело CSA Group Bayern GmbH (нотификовано тело бр. 1948) извршило је ЕУ преглед типа у складу са Анексом III модул Б и издало сертификат о ЕУ прегледу типа **бр. ZS 25 0006024035 002**

Издаје:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Тунис

Место, датум:

Messadine, 31.03.2025.

Овлашћени потпис:

.....
Г. Петер Круст (Peter Krust)
Генерални директор



EU-försäkran om överensstämmelse



Vi, tillverkaren

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan · 4013 Messadine · Tunisie

förklarar under vårt ansvar att produkten

Produkttyp: Aktiv GNSS-antenn med modulen 20751
Produkter: AG143 (kundartikelnummer 992.035.500)

är tillverkad i överensstämmelse med kraven i följande direktiv:

RED-direktiv	2014/53/EU
RoHS-direktiv	2011/65/EU
Ändringsdirektiv	2015/863/EU

För verifiering av överensstämmelse med ovan nämnda direktiv har följande bestämmelser, standarder och/eller tekniska specifikationer tillämpats:

RED

SS-EN 62479:2011-09
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05
SS-EN 301489-1:V2.2.3

(Hälsa, RED-artikel 3.1a)
(Säkerhet, RED-artikel 3.1a)
(EMC, RED-artikel 3.1b)

EN 303354-V1.1.1

(RED-artikel 3.2)

RoHS

SS-EN IEC 63000:2018

Det anmälda organet CSA Group Bayern GmbH (anmält organ nr 1948) har utfört ett EU-typgodkännandeprov i enlighet med bilaga III, modul B, och utfärdat intyg på EU-typgodkännandeprov med **nr ZS 25 0006024035 002**

Utfärdad av:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunisien

Ort, datum:

Messadine, 2025-03-31

Behörig företrädares underskrift:

.....
Peter Krust
Verkställande direktör



AB Uygunluk Beyanı



Biz, Üretici

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan 4013 Messadine Tunus Şirketi

sadece kendi sorumluluğumuz altında olmak üzere beyan ederiz ki aşağıdaki ürün

Ürün tipi: Modül 20751 ile aktif GNSS anteni
Ürünler: AG143 (müşteri parça numarası 992.035.500)

aşağıdaki yönetmeliklerin gerekliliklerine uygundur:

RED (Telsiz Ekipmanları) Yönetmeliği	2014/53/AB
RoHS Yönetmeliği	2011/65/AB
Bu yönetmelikleri değiştiren yönetmelik	2015/863/AB

Yukarıda belirtilen yönetmeliklere uygunluğun doğrulanması için aşağıdaki düzenlemeler, standartlar ve / veya teknik spesifikasyonlar uygulanmıştır:

RED

EN 62479:2011-09 (Sağlık, RED madde 3.1a)
DIN EN IEC 62368-1 VDE 0868-1:2021-05 (Güvenlik, RED madde 3.1a)
EN 301489-1:V2.2.3 (Elektromanyetik Uyumluluk, RED madde 3.1b)

EN 303354-V1.1.1 (RED madde 3.2)

RoHS

EN IEC 63000:2018

Bildirim yapılan kuruluş CSA Group Bayern GmbH (NB No. 1948), Ek III modül B'ye göre bir AB Tip İncelemesi gerçekleştirmiş ve **ZS 25 0006024035 002 numaralı** AB Tip İnceleme Sertifikasını düzenlemiştir.

Yayınlayan:

A.A.F. Production SARL
Rue de Kairouan
4013 Messadine
Tunus

Yer, tarih:

Messadine, 31.03.2025

Yetkili imza:

P. Krust

Bay Peter Krust
Genel Müdür

