

## EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (DE)

---

Die Firma

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Erklärt in alleiniger Verantwortung, dass folgendes Produkt auf welches sich diese Erklärung bezieht:

Produktbezeichnung: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Artikelnummer: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

mit folgenden Richtlinien bzw. Normen übereinstimmt:

Richtlinien/Verordnungen:

Funkanlagen 2014/53/EU

RoHS 2011/65/EU

Ökodesign 2019/1784/EU

Sicherheits Normen:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMV Normen:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED Normen:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Unterzeichnet im Auftrag von:  
Ort und Datum:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

4/7/25

Unterschrift:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Name, Funktion:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## ESB-SAMRÆMISYFIRLÝSING (IS)

---

Framleiðandi

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTURRÍKI

Við lýsum því hér með yfir að útgefin samræmisyfirlýsing er alfarið á okkar ábyrgð og vísar til eftirfarandi vöru:

Vöruheiti:	TPS 400i (PULSE) (/nc)
Númer greinar:	4,075,174   4,075,174,800   4,075,178   4,075,178,800   4,075,231   4,075,231,800

Varan sem yfirlýsingin á við um samræmist öllum viðeigandi tilskipunum og stöðlum:

Tilskipanir/Reglugerðir:

Tilskipun um fjarskiptabúnað	2014/53/EU
Tilskipun um takmarkanir á notkun hættulegra efna	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Öryggisstaðlar:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC-staðlar:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED-staðlar:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Undirritað fyrir hönd:  
Staður og dagsetning:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTURRÍKI 2025-04-07

Undirskrift:



Nafn, hlutverk:

ppa. H. Langeder  
Stjórnarmeðlimur, framkvæmdarstjóri  
tæknisviðs

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Sími: +43 (7242) 241 0  
Netfang: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU-SAMSVARSERKLÆRING (NO)

Firmaet

# FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Erklærer under eneansvar at følgende produkt, som denne erklæringen gjelder:

Produktbetegnelse: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Artikkelnummer: 4,075,174|4,075,174,800|4,075,178|4,075,178,800|4,075,231|4,075,231,800

samsvarer med følgende direktiver og standarder:

Direktiver/Forordninger:

Radiodirektivet 2014/53/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR 2019/1784/EU

Sikkerhetsstandarder:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC-standarder:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED-standarder:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Undertegnet på oppdrag fra:  
Sted og dato:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Underskrift:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Navn, funksjon:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tlf.: +43 (7242) 241 0  
E-post: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)





Signed on behalf of:

Fronius International GmbH

Place and Date:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Signature:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Name, Function:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ (FR)

---

La compagnie

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Se declare seule responsable du fait que le produit suivant:

Nom du produit: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Numéro d'article: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Qui est l'objet de la présente déclaration correspondent aux suivantes directives et normes:

Directives/Règlements:

Équipements radioélectriques	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Normes de sécurité:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Normes:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED Normes:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Signé au nom de:

Fronius International GmbH

Lieu et date:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Signature:

Nom de famille, poste:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## ЕС-ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (BG)

---

Фирма

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

на своя собствена отговорност декларира, че следният продукт:

Име на продукта: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Номер на артикул: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

за който се отнася тази декларация, съответства на следните директиви, респ. стандарти:

директиви/Регламенти:

Радиосъоръжения 2014/53/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR 2019/1784/EU

Сигурност норми:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC норми:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (CI.A)

IEC 60974-10:2020 (CI.A)

RED норми:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Подписано от името на:

Fronius International GmbH

Място и дата:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. Harald Langeder".

Място и дата:

Фамилия, функция:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CS)

---

Společnost

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Prohlašuje s výhradní zodpovědností, že následující výrobek:

Jméno výrobku: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Číslo položky: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Na který se toto prohlášení vztahuje, odpovídá následujícím směrnici, resp. normám:

Směrnici/Nariadení:

Rádiových zařízení	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Bezpečnost normy:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC normy:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED normy:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Podepsáno jménem:  
Místo a datum:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Podpis:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Příjmení, funkce:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING (DA)

---

Virksomheden

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Hermed erklærer vi, at følgende produkt:

Produkt navn: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Artikel nummer: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

som denne erklæring vedrører, stemmer overens med følgende direktiver og standarder:

Direktiver/Forordninger:

Radioudstyr 2014/53/EU  
RoHS 2011/65/EU  
ESPR 2019/1784/EU

Sikkerhed standarder:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC standarder:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED standarder:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Underskrive på ens vegne:  
Steg og datounterskrift:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Underskrift:

Navn, funktion:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (ΕΛ)

---

Η εταιρεία

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

δηλώνει με αποκλειστική ευθύνη ότι το κάτωθι προϊόν:

Ονομασία προϊόντος: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
αριθμός αντικειμένου: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

στο οποίο αναφέρεται η παρούσα δήλωση, συμμορφώνεται με τις ακόλουθες οδηγίες και πρότυπα:

Οδηγία/Κανονισμοί:

Ραδιοεξοπλισμού	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

πρότυπα ασφαλείας:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC πρότυπα:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED πρότυπα:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Υπογραφή για λογαριασμό του:  
μέρος και ημερομηνία:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07



υπογραφή:

Επώνυμο, λειτουργία:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD (ES)

---

La empresa

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Declara bajo su exclusiva responsabilidad que el siguiente producto:

Nombre del producto: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Número de pieza: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Al que se refiere la presente declaración está conforme con las siguientes directivas y normas:

Directivas/Reglamentos:

Equipos radioeléctricos 2014/53/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR 2019/1784/EU

Normas de seguridad:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC normas:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED normas:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Firmado en nombre de:

Fronius International GmbH

Lugar y fecha:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Firma:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Nombre, función:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EL VASTAVUSDEKLARATSIOON (ET)

---

Ettevõtte

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Kinnitab täielikult, et järgmine toode:

Tootenimi: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Eseme number: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 | 4,075,231,800

Mille kohta kehtib käesolev deklaratsioon, vastab järgmistele eeskirjadele või normidele:

Direktiivid/Määrused:

Raadioseadmete	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Ohutusstandardid:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Normid:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED Normid:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Allkirjastatud kasutaja nimel:  
Koht ja kuupäev:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA 2025-04-07

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Allkiri:

Perekonnanimi, funktsioon:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS (FI)

---

Yritys

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Ilmoittaa yksinomaisella vastuulla, että seuraava tuote:

Tuotteen nimi:	TPS 400i (PULSE) (/nc)
Tuotenumero:	4,075,174   4,075,174,800   4,075,178   4,075,178,800   4,075,231   4,075,231,800

Johon tämä vakuutus viittaa, on seuraavien direktiivien tai standardien mukainen:

Direktiivit/Asetukset:

Radiolaitteiden	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Turvallisuusstandardit:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Normit:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED Normit:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Allekirjoittanut:  
Paikka ja päivämäärä:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA 2025-04-07

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Allekirjoitus:

Sukunimi, toiminto:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (HR)

---

Tvrtka

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Izjavljuje pod vlastitom odgovornošću da je sljedeći proizvod:

Ime proizvoda: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Broj predmeta: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 | 4,075,231,800

Na koji se ova izjava odnosi sukladan sa sljedećim direktivama i normama:

Direktivom/Uredba:

Radijske opreme	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Sigurnosni standardi:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Norme:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED Norme:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)




Potpisano u ime:

Fronius International GmbH

Mjesto i datum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Potpis:

Prezime, funkcija:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (HU)

---

A vállalat

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Kizárólagos felelősséggel kijelenti, hogy a következő termék, amelyre ez a nyilatkozat vonatkozik:

Termék név: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Cikkszám: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Megfelel a következő irányelveknek és szabványoknak:

Irányelvek/Rendelkezések:

Rádióberendezések	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Biztonság szabványoknak:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC szabványoknak:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED szabványoknak:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Aláírta:

Fronius International GmbH

Hely és dátum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Aláírás:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Vezetéknév, funkció:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (IT)

---

Costruttore

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Con la presente certifica dichiara la sua esclusiva responsabilità che il seguente prodotto:

Nome del prodotto: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Numero di articolo: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 | 4,075,231,800

Al quale è esplicitamente riferita questa dichiarazione, è conforme alle seguente direttive e agli seguenti standard:

Direttive/Regolamenti:

Apparecchiature radio	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Sicurezza norme:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC norme:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED norme:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Firmato a nome di:

Fronius International GmbH

Luogo e data:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Firma:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Nome, funzione:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## ES ATITIKTIES DEKLARACIJA (LT)

---

Bendrovė

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Prisiimdama visą atsakomybę pareiškia, kad šis produktas:

Produkto pavadinimas: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Prekės numeris: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Kuriam skirta ši deklaracija, atitinka šias normas ir standartus:

Standartus/Reglamentai:

Radijo įrenginių	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Saugos standartus:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC standartus:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED standartus:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Pasirašyta. Vardu:

Fronius International GmbH

Vieta ir data:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Parašas:

Pavardė, funkcija:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA (LV)

---

Uzņēmums

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Ar pilnu atbildību deklarē, ka turpmāk nosauktais produkts:

Produkta nosaukums: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Lietas numurs: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Uz kuru attiecas šī deklarācija, atbilst šādām direktīvām vai standartiem:

Direktīvām/Regula:

Radioiekārtu tirgū 2014/53/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR 2019/1784/EU

Drošības standarts:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC standarts:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED standarts:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Parakstīts lietotāja vārdā:

Fronius International GmbH

Vieta un datums:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. Harald Langeder".

Paraksts:

Uzvārds, funkciju:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU-CONFORMITEITSVERKLARING (NL)

---

De firma

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Verklaart onder eigen verantwoordelijkheid, dat het volgende product:

Naam van het product: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Onderdeelnummer: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Waarop deze verklaring betrekking heeft, met volgende richtlijnen respectievelijk standaard:

Richtlijnen/Verordeningen:

Radioapparatuur	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Beveiliging standaard:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC standaard:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED standaard:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Ondertekend namens:

Fronius International GmbH

Plaats en datum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Handtekening:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Naam, Functie:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (PL)

---

Firma

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Oświadczam na własną odpowiedzialność, że następujący produkt:

Nazwa produktu: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Numer części: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Do którego odnosi się niniejsza deklaracja, jest zgodny z następującymi dyrektywami i normami:

Dyrektywami/Rozporządzenia:

Urządzeń radiowych 2014/53/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR 2019/1784/EU

Normy bezpieczeństwa:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC normami:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED normami:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Podpisano w imieniu:

Fronius International GmbH

Miejsce i data:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Podpis:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Nazwa, Funkcja:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE (PT)

---

A empresa

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Na qualidade de único responsável, declara que o seguinte produto:

Nome do produto: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Número da peça: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Que diz respeito à presente declaração, cumpre as seguintes directivas e normas:

Directivas/Regulamentos:

Equipamentos de rádio	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Segurança normas:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC normas:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED normas:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Assinado em nome de:

Fronius International GmbH

Local e data:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Assinatura:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Nome, Função:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE (RO)

---

Firma

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Declară pe proprie răspundere că următorul produs:

Numele produsului: TPS 400i (PULSE) (/nc)

Numărul de articol: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

La care se referă prezenta declarație, este în conformitate cu directivele și normele de mai jos:

Directivele/Regulamente:

Echipamentelor radio 2014/53/EU

RoHS 2011/65/EU

ESPR 2019/1784/EU

Standarde de siguranță:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019

EN IEC 62822-1:2018

EMC Norme:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)

IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED Norme:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Semnat în numele:

Fronius International GmbH

loc și dată:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Semnătură:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Nume de familie, funcție:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE (SK)

---

Výrobca

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Prehlasuje na vlastnú zodpovednosť, že nasledujúci výrobok:

Meno Produktu: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Číslo položky: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Na ktorý sa toto prehlásenie o shode vzťahuje, zodpovedá nasledujúcim predpisom a normam:

Smernice/Nariadenia:

Rádiových zariadení	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Bezpečnosť normy:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC normy:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED normy:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Podpísané v mene:

Fronius International GmbH

Miesto a dátum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Podpis:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Priezvisko, funkcia:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## IZJAVA EU O SKLADNOSTI (SL)

---

Podjetje

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Z izključno lastno odgovornostjo izjavlja, da naslednji izdelek:

Ime izdelka:	TPS 400i (PULSE) (/nc)
Številka predmeta:	4,075,174   4,075,174,800   4,075,178   4,075,178,800   4,075,231   4,075,231,800

Na katerega se nanaša ta razlaga, ustreza naslednjim smernicam oz. normam:

Direktivo/Uredba:

Radijske opreme	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Varnostni standardi:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Norme:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED Norme:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Podpisano v imenu:

Fronius International GmbH

Kraj in datum:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Podpis:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Priimek, funkcijo:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## EU-KONFORMITETSFÖRSÄKRAN (SV)

---

Företaget

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

Intygar härmed att följande produkt:

Produktnamn: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Artikelnummer: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 |  
4,075,231,800

Som den här överenskommelsen avser, överensstämmer med följande direktiv respektive normer:

Direktiv/Förordningar:

Radioutrustning	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Säkerhetsföreskrifter:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC Normer:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED Normer:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Undertecknad på uppdrag av:  
Plats och datum:

Fronius International GmbH  
4643 Pettenbach, AUSTRIA 2025-04-07

Signatur:

A handwritten signature in blue ink that reads "ppa. H. Langeder".

Efternamn, fungera:

ppa. H. Langeder  
Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)

## AB UYGUNLUK BEYANI (TR)

Üretici firma

### FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AUSTRIA

İşbu belgede aşağıdaki ürünün kendi sorumluluğunda olduğunu onaylar:

Ürün adı: TPS 400i (PULSE) (/nc)  
Ürün numarası: 4,075,174 | 4,075,174,800 | 4,075,178 | 4,075,178,800 | 4,075,231 | 4,075,231,800

Bu beyan ile ilişkili olarak, aşağıdaki yönetmelikleri veya normları yerine getirir:

Direktifleri/Yönetmelikleri:

Sayıli yönetmelik Telsiz cihazları	2014/53/EU
RoHS	2011/65/EU
ESPR	2019/1784/EU

Emniyet normları:

EN IEC 60974-1:2018+A1:2019  
EN IEC 62822-1:2018

EMC normları:

EN 60974-10:2014+A1:2015 (Cl.A)  
IEC 60974-10:2020 (Cl.A)

RED normları:

ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 (2019-10)  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)  
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03)



Adına imzalandı:

Fronius International GmbH

Yer ve zaman:

4643 Pettenbach, AUSTRIA

2025-04-07

Imza:

ppa Harald Langeder

Soyadı, işlevi:

ppa. H. Langeder

Member of Board, Chief Technical Officer

Fronius International GmbH  
Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach  
Tel: +43 (7242) 241 0  
E-Mail: [contact@fronius.com](mailto:contact@fronius.com)