



# EU declaration of conformity

Manufacturer: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Declares, under its sole responsibility, that the following product:

**DUO RL**

Reference:

**E103AA00**

## Meets the following European regulations:

- Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.
- Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment.
- Directive 2014/30/EU on electromagnetic compatibility.

## Applicable standards:

IEC 61547:2009

EN IEC 55015:2019

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

IEC 60598-2-4: 2017

Testing report number(s) :

170206-759522 / AX21-01706.001

Provided by:

LCIE, Moirans (FRANCE)

SGS, Aix en provence (FRANCE)

Signed in Crolles

Date: 09/08/2021

Sébastien PETZL

Research & Development Director



# Déclaration UE de conformité

Le fabricant: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Déclare sous sa seule responsabilité que le produit suivant:

**DUO RL**

Référence: **E103AA00**

## Est conforme aux réglementations européennes suivantes:

- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.
- Directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques.
- Directive 2014/30/UE relative à la compatibilité électromagnétique.

## Normes appliquées:

IEC 61547:2009 IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)  
EN IEC 55015:2019 IEC 60598-2-4: 2017  
IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

Rapport(s) d'essais numéro : 170206-759522 / AX21-01706.001

Délivré par: **LCIE**, Moirans (FRANCE)  
**SGS**, Aix en provence (FRANCE)

Fait à Crolles

Date: 09/08/2021

Sébastien PETZL  
Directeur Recherche & Développement



# EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller:     **PETZL DISTRIBUTION**  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Erklärt in alleiniger Verantwortung, dass folgendes Produkt:

**DUO RL**

**Referenz:           E103AA00**

## Folgende europäische Vorschriften erfüllt:

- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.
- Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.
- Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit.

## Angewandte Normen:

IEC 61547:2009

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

EN IEC 55015:2019

IEC 60598-2-4: 2017

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

## Prüfberichte Nummer :

170206-759522 / AX21-01706.001

## Ausgestellt von:

**LCIE**, Moirans (FRANCE)

**SGS**, Aix en provence (FRANCE)

Unterzeichnet in Crolles

Datum: 09/08/2021

Sébastien PETZL  
Leiter Forschung & Entwicklung



## Dichiarazione di conformità UE

Il fabbricante: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Dichiara sotto la sua esclusiva responsabilità che il seguente prodotto: **DUO RL**

Codice: **E103AA00**

### È conforme alle seguenti normative europee:

- Direttiva 2011/65/UE relativa alla limitazione dell'utilizzo di alcune sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.
- Direttiva 2012/19/UE relativa ai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.
- Direttiva 2014/30/UE relativa alla compatibilità elettromagnetica.

### Norme applicate:

IEC 61547:2009 IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)  
EN IEC 55015:2019 IEC 60598-2-4: 2017  
IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

Rapporto(i) di prova numero : 170206-759522 / AX21-01706.001

Rilasciato da: **LCIE, Moirans (FRANCE)**  
**SGS, Aix en provence (FRANCE)**

Firmato a Crolles  
Data: 09/08/2021

Sébastien PETZL  
Diretor de Investigação e Desenvolvimento



# Declaración de conformidad UE

El fabricante: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Declara bajo su única responsabilidad que el producto siguiente:

**DUO RL**

Referencia:

**E103AA00**

## Es conforme con la siguiente legislación europea:

- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.
- Directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).
- Directiva 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética.

## Normas aplicadas:

IEC 61547:2009

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

EN IEC 55015:2019

IEC 60598-2-4: 2017

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

Informe(s) de ensayos número : 170206-759522 / AX21-01706.001

## Emitido por:

LCIE, Moirans (FRANCE)

SGS, Aix en provence (FRANCE)

Firmado en Crolles

Fecha: 09/08/2021

Sébastien PETZL

Director de Investigación y Desarrollo



# Declaração UE de conformidade

O Fabricante: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Declara sob sua exclusiva responsabilidade que o seguinte produto:

**DUO RL**

Referência: **E103AA00**

## Está em conformidade com a legislação europeia seguinte:

- Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos ou electrónicos.
- Directiva 2012/19/UE relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos.
- Directiva 2014/30/UE respeitante à compatibilidade electromagnética.

## Normas aplicadas:

IEC 61547:2009

EN IEC 55015:2019

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

IEC 60598-2-4: 2017

Relatório(s) de ensaios número : 170206-759522 / AX21-01706.001

## Fornecido por:

LCIE, Moirans (FRANCE)

SGS, Aix en provence (FRANCE)

Assinado em Crolles

Data: 09/08/2021

Sébastien PETZL

Director de Investigação e Desenvolvimento



## EU-conformiteitsverklaring

Fabrikant: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Verklaart op eigen verantwoording dat het volgende product:

**DUO RL**

Referentie: **E103AA00**

### Voldoet aan de volgende Europese bepalingen:

- Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.
- Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.
- Richtlijn 2014/30/EU betreffende elektromagnetische compatibiliteit.

### Toegepaste normen:

IEC 61547:2009 IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)  
EN IEC 55015:2019 IEC 60598-2-4: 2017  
IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

**Nummer testrapport(en) :** 170206-759522 / AX21-01706.001

**Afgeleverd door:** LCIE, Moirans (FRANCE)  
SGS, Aix en provence (FRANCE)

Ondertekend te Crolles

Datum: 09/08/2021

Sébastien PETZL  
Directeur Onderzoek en Ontwikkeling



# EU-försäkran om överensstämmelse

Tillverkare: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Under eget ansvar, tillkännager att följande produkt:

**DUO RL**

**Produkt referens: E103AA00**

## Motsvarar följande Europeisk lagstiftning:

- Direktiv 2011/65/EU om begränsningar för användning av vissa explosiva substanser i elektrisk och elektronisk utrustning.
- Direktiv 2012/19/EU om avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning.
- Direktiv 2014/30/EU om elektromagnetisk kompatibilitet.

## Standarder som används:

IEC 61547:2009 IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)  
EN IEC 55015:2019 IEC 60598-2-4: 2017  
IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

**Test rapport nummer :** 170206-759522 / AX21-01706.001

**Utfärdat av:** LCIE, Moirans (FRANCE)  
SGS, Aix en provence (FRANCE)

Undertecknat i Crolles

Datum: 09/08/2021

Sébastien PETZL  
Chef inom forskning och utveckling





# EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Valmistaja: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



vakuuttaa yksinomaan omalla vastuullaan, että seuraava tuote:

**DUO RL**

**Tuotekoodi:**

**E103AA00**

## Täyttää seuraavien direktiivien vaatimukset:

- Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa.
- Direktiivi 2012/19/EU sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta.
- Direktiivi 2014/30/EU sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta.

## On seuraavien standardien mukainen:

IEC 61547:2009

EN IEC 55015:2019

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

IEC 60598-2-4: 2017

**Testiraporttinumero(t) :**

170206-759522 / AX21-01706.001

**Laatija:**

**LCIE, Moirans (FRANCE)**

**SGS, Aix en provence (FRANCE)**

Allekirjoitettu Crollesissa

Päivämäärä: 09/08/2021

Sébastien PETZL

Tutkimus- ja tuotekehitysjohtaja



## EU samsvarserklæring

Produsent: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Erklærer med fullt ansvar at det følgende produktet:

**DUO RL**

Referanse: **E103AA00**

### Møter følgende europeiske reguleringer:

- Direktiv 2011/65/EU vedrørende restriksjoner på bruk av visse miljøskadelige forbindelser i elektrisk og elektronisk utstyr.
- Direktiv 2012/19/EU vedrørende avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr.
- Direktiv 2014/30/EU vedrørende elektromagnetisk kompatibilitet.

### Gjeldende standarder:

IEC 61547:2009

EN IEC 55015:2019

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

IEC 60598-2-4: 2017

Nummer for testrapporter : 170206-759522 / AX21-01706.001

Levert av: **LCIE, Moirans (FRANCE)**  
**SGS, Aix en provence (FRANCE)**

Signert i Crolles

Dato: 09/08/2021

Sébastien PETZL  
Forsknings- og utviklingsleder



## EU prohlášení o shodě

Výrobce: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Prohlašuje, na svoji plnou odpovědnost, že následující produkt:

**DUO RL**

**Kódové označení:**

**E103AA00**

### Splňuje následující Evropské směrnice:

- Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.
- Směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních.
- Směrnice 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě.

### Aplikované normy:

IEC 61547:2009

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

EN IEC 55015:2019

IEC 60598-2-4: 2017

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

**Zkušební protokol číslo(la) :**

170206-759522 / AX21-01706.001

**Vydaný:**

**LCIE, Moirans (FRANCE)**

**SGS, Aix en provence (FRANCE)**

Podepsáno v Crolles

Datum: 09/08/2021

Sébastien PETZL

Ředitel výzkumu a vývoje



## Deklaracja zgodności UE

Producent: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Deklaruje na swoją wyłączną odpowiedzialność, że następujący produkt: **DUO RL**

Kod: **E103AA00**

### Jest zgodny z następującym prawodawstwem europejskim:

- Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.
- Dyrektywa 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
- Dyrektywa 2014/30/UE w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej.

### Zastosowane normy:

IEC 61547:2009 IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)  
EN IEC 55015:2019 IEC 60598-2-4: 2017  
IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

Raporty z badania numer : 170206-759522 / AX21-01706.001

Wydane przez: **LCIE, Moirans (FRANCE)**  
**SGS, Aix en provence (FRANCE)**

Podpisano w Crolles

Data: 09/08/2021

Sébastien PETZL  
Dyrektor ds. Badań i Rozwoju



## EU izjava o skladnosti

Proizvajalec: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



S polno odgovornostjo izjavlja, da izdelek:

**DUO RL**

Oznaka izdelka: **E103AA00**

### Ustreza naslednjim evropskim predpisom:

- Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe določenih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi.
- Direktiva 2012/19/EU o odpadni električni in elektronski opremi.
- Direktiva 2014/30/EU o elektromagnetni združljivosti.

### Veljavni standardi:

IEC 61547:2009 IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)  
EN IEC 55015:2019 IEC 60598-2-4: 2017  
IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

Številka/e poročila o preskušanju : 170206-759522 / AX21-01706.001

### Izdajatelj:

**LCIE**, Moirans (FRANCE)  
**SGS**, Aix en provence (FRANCE)

Podpisano v Crollesu

Datum: 09/08/2021

Sébastien PETZL  
Direktor za raziskave in razvoj



## EU megfeleléségi nyilatkozat

A gyártó: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Ezúton nyilatkozik, hogy a következő termék:

**DUO RL**

**Cikkszám: E103AA00**

### Megfelel a következő európai szabványoknak:

- 2011/65/EU az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló szabvány.
- 2012/19/EU elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló szabvány.
- 2014/30/EU elektromágneses kompatibilitásról szóló szabvány.

### Alakalmazandó előírások:

IEC 61547:2009

EN IEC 55015:2019

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

IEC 60598-2-4: 2017

**Vizsgálati jegyzőkönyv száma :** 170206-759522 / AX21-01706.001

### Kibocsátó:

**LCIE, Moirans (FRANCE)**

**SGS, Aix en provence (FRANCE)**

Aláírva Crolles-ban

Dátum: 09/08/2021

Sébastien PETZL

Kutatási-fejlesztési igazgató



## Декларация ЕС за съответствие

Производителят: PETZL DISTRIBUTION  
Zone Industrielle de Crolles  
38920 Crolles  
FRANCE



Декларира под своя лична отговорност, че продуктът:

**DUO RL**

Референтен номер:

**E103AA00**

### Е в съответствие със следните европейски нормативни документи:

- Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване.
- Директива 2012/19/ЕС относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване.
- Директива 2014/30/ЕС относно електромагнитната съвместимост.

### Приложими стандарти:

IEC 61547:2009

EN IEC 55015:2019

IEC 62471:2006 + IEC/TR 62778:2014

IEC 60598-1:2014 + A1:2017 (relevant parts)

IEC 60598-2-4: 2017

Доклад(и) от изпитания № :

170206-759522 / AX21-01706.001

Издаден от:

LCIE, Moirans (FRANCE)

SGS, Aix en provence (FRANCE)

Създадено в Крол

Дата: 09/08/2021

Sébastien PETZL

Директор изследвания и развитие