



Allegato CSACI al Certificato di Accreditamento 0018PRD
Annex CSACI to the Accreditation Certificate 0018PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **CESI S.p.A.**

**Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano Giacinto Motta S.p.A. -
Area Tecnica Certificazione**

REVISIONE **001** DATA DI REVISIONE **25-09-2023** DATA DI SCADENZA **01-06-2026**
REVISION **001** REVIEW DATE **25-09-2023** EXPIRY DATE **01-06-2026**

Certificazione di prodotti nei seguenti settori:

Impianti di produzione

Allegato A.18 rev. 02 del 15-02-2021 al Codice di rete TERNA e Delibera ARERA n. 40/2021/R/EEL

Per tutti i seguenti ambiti l'Organismo è stato accreditato con uno scopo flessibile; per il dettaglio dello scopo ci si riferisca direttamente all'Organismo accreditato:

Apparecchiature e componenti elettrici di alta tensione:

- Apparecchi di manovra;
- Fusibili
- Apparecchiatura prefabbricate (quadri)
- Trasformatori di misura
- Trasformatori di potenza in olio a secco
- Accessori per trasformatori di potenza
- Commutatori sotto carico per trasformatori di potenza
- Conduttori per avvolgimenti di trasformatori di potenza
- Componenti di stazione e di linea
- Cavi e accessori

Apparecchiature e componenti elettrici di bassa tensione:

- Apparecchiatura di bassa tensione
- Fusibili <1000 V
- Apparecchiature assiemate di protezione e manovra
- Trasformatori di misura
- Cavi e accessori
- Macchine elettriche rotanti
- Morsetti per conduttori in rame
- Condensatori

Apparecchiature e componenti per l'automazione, la protezione, l'accumulo e la conversione dell'energia elettrica:

- Sistemi di protezione per reti AT, MT e LV
- Sistemi di protezione, regolazione e controllo dei sistemi elettrici
- Sistemi di generazione di energia elettrica
- Stazioni di ricarica in c.a. per veicoli elettrici
- Convertitori a semiconduttori
- Sistemi di conversione
- Sistemi statici di continuità
- Sistemi di collaudo automatici
- Sistemi di accumulo e di ricarica

Gradi di protezione degli involucri:

- Involucri



Allegato CSACI al Certificato di Accreditamento 0018PRD
Annex CSACI to the Accreditation Certificate 0018PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **CESI S.p.A.**

**Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano Giacinto Motta S.p.A. -
Area Tecnica Certificazione**

REVISIONE **001** DATA DI REVISIONE **25-09-2023** DATA DI SCADENZA **01-06-2026**
REVISION REVIEW DATE EXPIRY DATE

Certification of products within the following sectors:

Generation plants

Annex A.18 rev. 02 of 15-02-2021 to TERNA Code and ARERA Decree no. 40/2021/R/EEL

Scope of flexible accreditation was approved for these ranges; any details concerning products within the scope have to be reported directly to Conformity Assessment Body:

High-voltage electrical apparatus and components

- Switchgear
- Fuses
- Enclosed switchgear and controlgear
- Instrument transformers
- Oil-immersed and dry type power transformers
- Accessories for power transformers
- Tap-changers for power transformers
- Winding wires for power transformers
- Post and line equipment
- Cables and accessories

Low-voltage electrical apparatus and components

- Low-voltage apparatuses
- Fuses <1000 V
- Switchgear and controlgear assemblies
- Instrument transformers
- Cables and accessories
- Rotating electrical machines
- Terminal blocks for copper conductors
- Capacitors

Equipments and components for automation, protection, storage and conversion of electricity

- Protection System for HV, MV and LV networks
- Protection, regulation and control systems for electrical systems
- Electric generation systems
- A.C. electric vehicle charging station
- Semiconductor converters
- Converter systems
- Uninterruptible power systems
- Automatic testing systems
- Storing and charging systems

Enclosure protection degrees

- Enclosures