

**Elektrizitätsgenossenschaft Pflersch  
Cooperativa Centrale Elettrica Fleres**

39041 Gossensass (BZ) – Fraktion Pflersch Nr. 124

39041 Colle Isarco (BZ) – Frazione Fleres n. 124

Tel. 0472/770078 Fax 0472/670661

E-Mail: info@ew-pflersch.it

Mwst.Nr. – Part. IVA 00188500219 Eingetr. Handelsreg. BZ – Iscr. nel Reg. Impr. BZ 00188500219

Eingetr. Landesgenossenschaftsregister CAL – A 145413 – Iscr. nel Registro Provinciale delle Cooperative  
Aufbewahrungsort der Steuerelemente Pflersch 124 – Luogo cons. doc. Fiscali Fleres 124

## **Dichiarazione di avvenuto adeguamento**

La dichiarazione deve essere effettuata, con oneri a carico dell'utente MT, da uno dei seguenti soggetti, non dipendente dal produttore stesso:

- a) responsabile tecnico da almeno cinque anni di imprese installatrici abilitate ai sensi dell'art. 3 del decreto 22 gennaio 2008, n. 37 per gli impianti di cui all'art. 1, comma 2, lettera a), del decreto stesso;
- b) professionista iscritto all'albo professionale per le specifiche competenze tecniche richieste, e che ha esercitato la professione per almeno cinque anni nel settore impiantistico elettrico;

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, in qualità di:

- Responsabile tecnico di cui al comma 40.5, lettera a) del TIQE
- Professionista di cui al comma 40.5, lettera b) del TIQE

della ditta (rag. Sociale) \_\_\_\_\_ operante nel settore \_\_\_\_\_ avente estremi di abilitazione professionale \_\_\_\_\_ ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, sotto la propria personale responsabilità, consapevole delle conseguenze, responsabilità e delle sanzioni penali previste dagli articoli 75 e 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci,

### **dichiara che**

gli impianti di produzione di proprietà dell'Utente attivo sotto indicati sono stati adeguati alle prescrizioni del Codice di rete di Terna e della Norma CEI 0-16 in materia di osservabilità (Allegati o e T) ed alla "soluzione tecnica di collegamento e trasmissione dati" sono stati verificati secondo le norme e guide CEI vigenti.

Con la presente dichiarazione dichiara di non porre alcun ostacolo a eventuali controlli da parte dell'impresa distributrice, effettuati allo scopo di verificare l'effettiva adeguatezza degli impianti ai requisiti tecnici sopra citati e nel seguito descritti, pena la revoca della presente dichiarazione.

### **Caratteristiche della connessione** (ricavabili dal regolamento di esercizio)

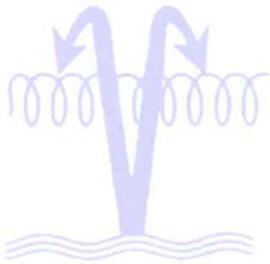
Codice POD del punto di connessione: \_\_\_\_\_

Ragione sociale produttore: \_\_\_\_\_

Denominazione impianto: \_\_\_\_\_

### **Elenco impianti di produzione presenti**

<b>CENSIMP</b>	<b>Potenza Nominale Impianto (kW)</b>	<b>Fonte impianto</b>



## Elektrizitätsgenossenschaft Pflersch Cooperativa Centrale Elettrica Fleres

39041 Gossensass (BZ) – Fraktion Pflersch Nr. 124

39041 Colle Isarco (BZ) – Frazione Fleres n. 124

Tel. 0472/770078 Fax 0472/670661

E-Mail: info@ew-pflersch.it

Mwst.Nr. – Part. IVA 00188500219 Eingetr. Handelsreg. BZ – Iscr. nel Reg. Impr. BZ 00188500219

Eingetr. Landesgenossenschaftsregister CAL – A 145413 – Iscr. nel Registro Provinciale delle Cooperative

Aufbewahrungsort der Steuerelemente Pflersch 124 – Luogo cons. doc. Fiscali Fleres 124

### Controllore Centrale d’Impianto

#### Caratteristiche del Controllore Centrale d’Impianto (CCI)

Il Controllore Centrale d’Impianto (CCI) dell’impianto di produzione è:

presente e conforme alla norma CEI 0-16 con le seguenti caratteristiche:

Marca: \_\_\_\_\_

Modello: \_\_\_\_\_

Firmware: \_\_\_\_\_

Software: \_\_\_\_\_

Dichiarazione di Conformità:

Caratteristica poligonale dell’impianto:

Potenza attiva massima in assorbimento (Pass) \_\_\_\_\_ [kW]

Potenza attiva massima in immissione (Pimm) \_\_\_\_\_ [kW]

Potenza reattiva capacitiva massima (Qcap) \_\_\_\_\_ [kVAr]

Potenza reattiva induttiva massima (Qind). \_\_\_\_\_ [kVAr]

Regolazione di Tensione (PF2)

funzionamento in assorbimento (comportamento induttivo) di potenza reattiva a fattore di potenza (cosfi) fisso;

valore del fattore di potenza: \_\_\_\_\_

funzionamento in assorbimento (comportamento induttivo) di potenza reattiva a fattore di potenza in funzione della potenza attiva:  $\cos\phi = f(P)$ ;

tensione di lock-in: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]

tensione di lock-out: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]

valore di avviamento della funzione: \_\_\_\_\_ [p.u.della potenza nominale]

funzionamento in erogazione/assorbimento automatico di potenza reattiva secondo una curva caratteristica  $Q=f(V)$ ;

tensione di lock-in: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]

tensione di lock-out: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]

V1i: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]

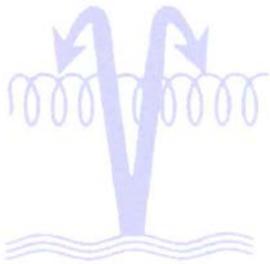
V2i: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]

V1s: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]

V2s: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]

k: \_\_\_\_\_

funzionamento in erogazione di potenza reattiva su comando esterno da DSO.



**Elektrizitätsgenossenschaft Pflersch**  
**Cooperativa Centrale Elettrica Fleres**

39041 Gossensass (BZ) – Fraktion Pflersch Nr. 124

39041 Colle Isarco (BZ) – Frazione Fleres n. 124

Tel. 0472/770078 Fax 0472/670661

E-Mail: info@ew-pflersch.it

Mwst.Nr. – Part. IVA 00188500219 Eingetr. Handelsreg. BZ – Iscr. nel Reg. Impr. BZ 00188500219

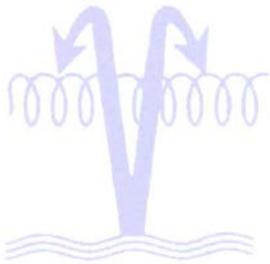
Eingetr. Landesgenossenschaftsregister CAL – A 145413 – Iscr. nel Registro Provinciale delle Cooperative  
Aufbewahrungsort der Steuerelemente Pflersch 124 – Luogo cons. doc. Fiscali Fleres 124

- Limitazione della Potenza attiva (PF2)
  - limitazione per valori di tensione prossimi al 110% di  $U_n$ ;  
valore di attivazione: \_\_\_\_\_ [p.u.della tensione nominale]
  - limitazione su comando esterno proveniente dal DSO.
  
- Gestione dell'impianto (PF3)
  - presa di carico graduale in avviamento
  - presa di carico graduale in caso di ri-connessione
  
- Partecipazione al Mercato dei Servizi di Dispacciamento (PF3)
  - Set-Point della Potenza Attiva su comando esterno
  - Set-Point della Potenza Reattiva su comando esterno

Per poter configurare lato Gestore il CCI, serve che il produttore compili la Tabella 1 specificando presenza e numero di generatori di cui è costituito il suo impianto. In Tabella 1 sotto riportata si indica un esempio di compilazione per un impianto costituito da 1 generatore idraulico e 10 fotovoltaici.

**Tabella 1 (esempio) - Informazioni per la mappatura CCI-sistema di telecontrollo del DSO**

<b>Livello</b>	<b>Presenza/assenza (si/no)</b>	<b>N. generatori</b>	<b>Digitali</b>	<b>Misure</b>
Impianto			Stato interruttore generale	
Punto di connessione	si			Potenza Attiva (P) Potenza Reattiva (Q)
Fotovoltaica	si	10	Stato funzionamento generatore 1 ..... Stato funzionamento generatore 10	Potenza aggregata P generatore 1 ..... P generatore 10
Eolica	no	0		
Termica	no	0		
Idraulica	si	1	Stato funzionamento generatore 1	Potenza aggregata P generatore 1
Accumulo	no	0		



**Elektrizitätsgenossenschaft Pflersch**  
**Cooperativa Centrale Elettrica Fleres**

39041 Gossensass (BZ) – Fraktion Pflersch Nr. 124

39041 Colle Isarco (BZ) – Frazione Fleres n. 124

Tel. 0472/770078 Fax 0472/670661

E-Mail: info@ew-pflersch.it

Mwst.Nr. – Part. IVA 00188500219 Eingetr. Handelsreg. BZ – Iscr. nel Reg. Impr. BZ 00188500219

Eingetr. Landesgenossenschaftsregister CAL – A 145413 – Iscr. nel Registro Provinciale delle Cooperative

Aufbewahrungsort der Steuerelemente Pflersch 124 – Luogo cons. doc. Fiscali Fleres 124

**Tabella 1 - Informazioni per la mappatura CCI-sistema di telecontrollo del DSO**

<b>Livello</b>	<b>Presenza/assenza (si/no)</b>	<b>N. generatori</b>	<b>Digitali</b>	<b>Misure</b>
Impianto				
Punto di connessione				
Fotovoltaica				
Eolica				
Termica				
Idraulica				
Accumulo				

Data: \_\_\_\_\_

Il dichiarante (timbro e firma)