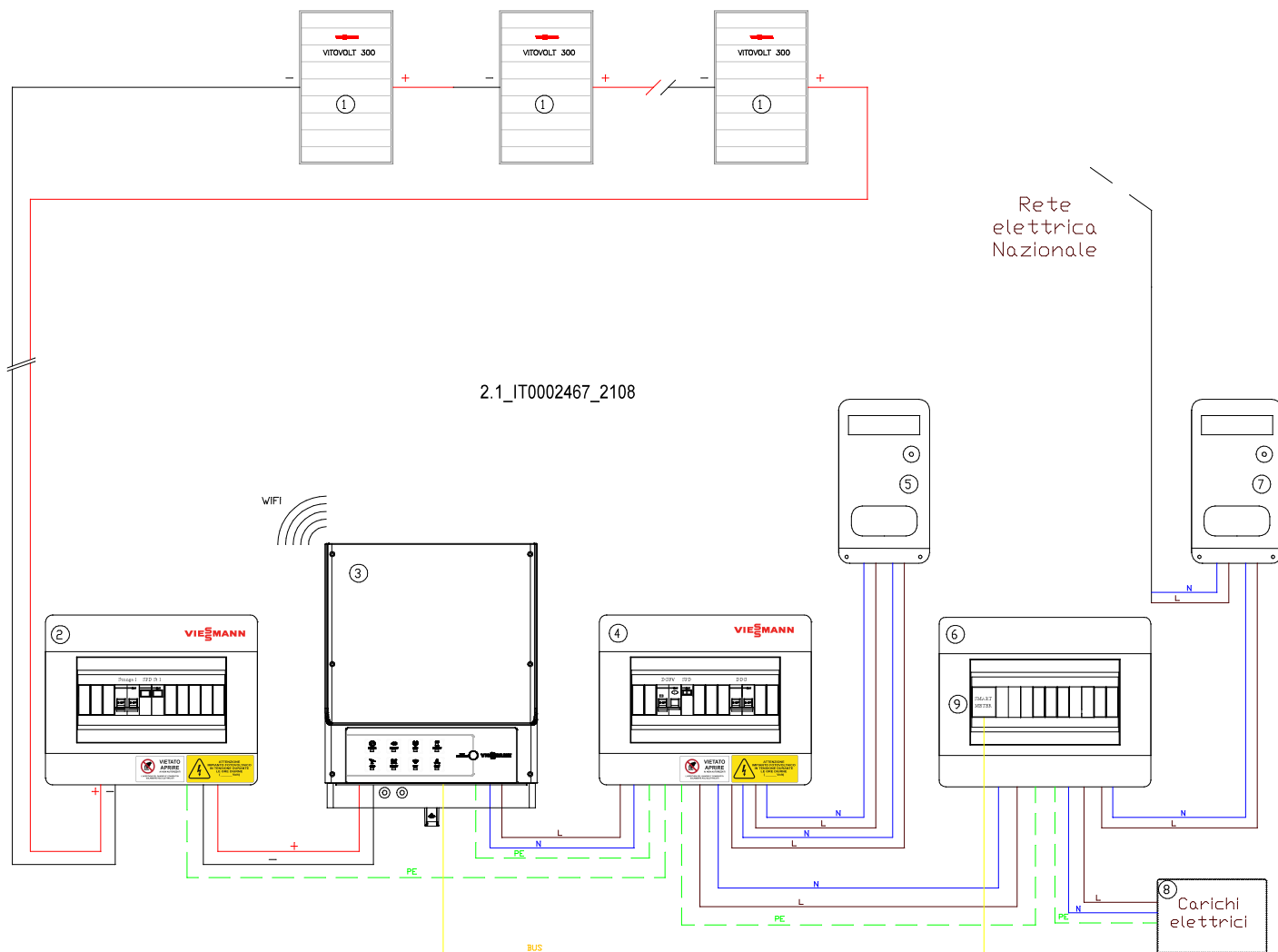


Schema di principio impianto fotovoltaico monofase da 3 a 3.68 kW, monostringa.

- ① Pannello FV Vitovolt 300
- ② Quadro di campo DC 1 stringa 500V
- ③ Viessmann Hybrid Inverter 3/3.6-1
- ④ Quadro AC Monofase
- ⑤ Contatore energia prodotta (M2)
- ⑥ Quadro generale abitazione
- ⑦ Contatore distributore di Rete (M1)
- ⑧ Utente abitazione
- ⑨ Meter sistema d'accumulo



Legenda:

- Connessione DC Positivo
- Connessione DC Negativo
- Connessione AC Fase
- Connessione AC Neutro
- Comunicazione BUS
- Connessione PE / Terra

* Lo schema rappresenta un'indicazione del principio di funzionamento e non può in nessun modo sostituire un progetto eseguito da un tecnico abilitato, responsabile solo e unico del calcolo, del dimensionamento e della rispondenza alle normative vigenti.

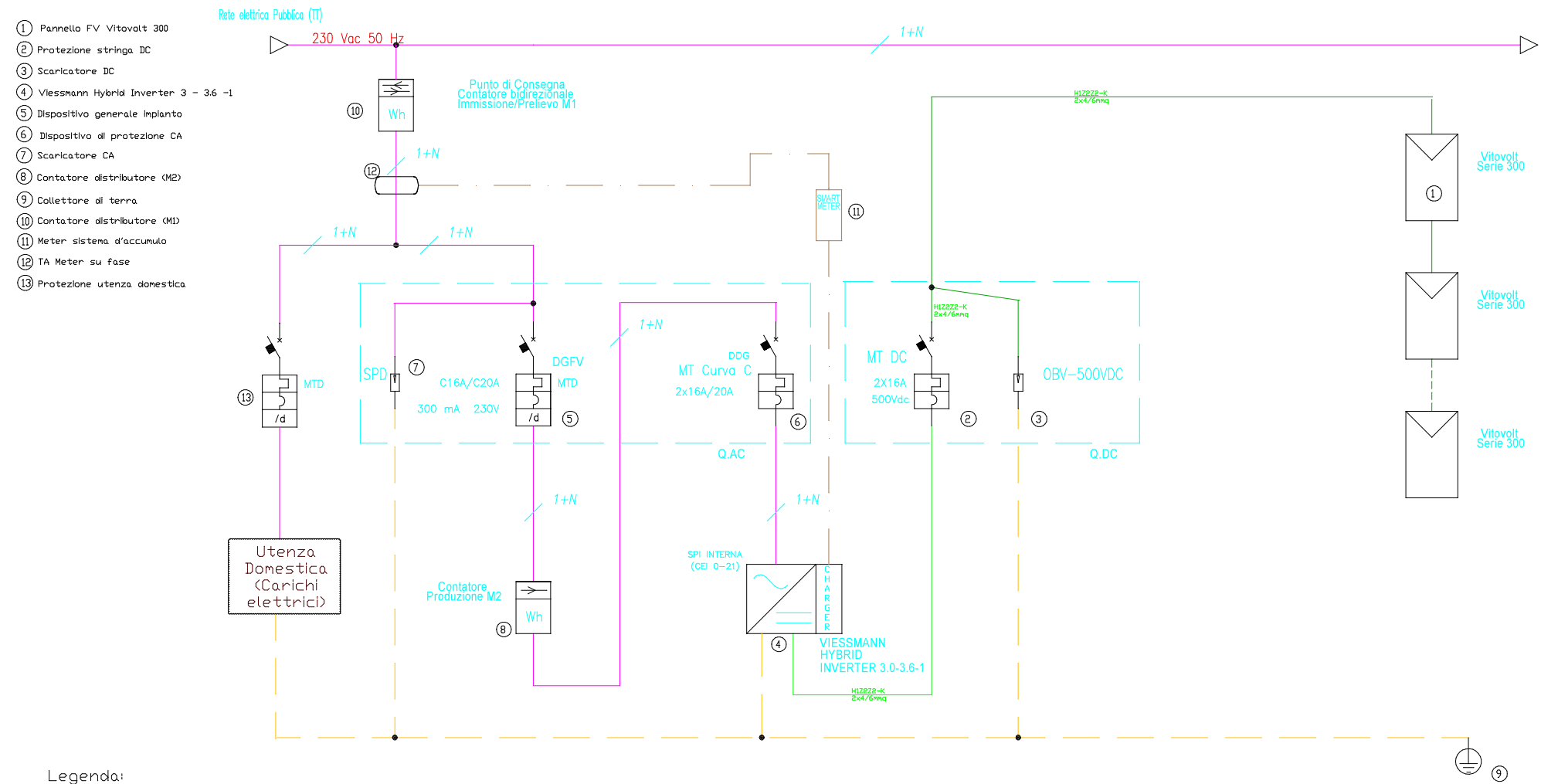
** Nello schema non vengono rappresentati tutti i componenti e le sicurezze necessarie per il funzionamento dell'impianto.

*** Viessmann S.r.l. declina ogni responsabilità sull'applicazione pratica del suddetto.

VISSMANN

Nome: Sistema monofase ibrido monostringa		Dis. n.:	2.1_IT0002467	Rev.:	03
Progetto: Viessman Hybrid Inverter 3.0 / 3.6-1		creato	25/05/2021	Nome	AvM
		modificato	25/08/2021	Nome	MerG

Schema elettrico di esempio impianto fotovoltaico monofase da 3 a 3.68 kW, monostringa.



Legenda:

- Connessioni AC
— Connessioni DC
— Connessioni PE
— Comunicazione

2.1_IT0002467_2108

* Lo schema rappresenta un'indicazione del principio di funzionamento e non può in nessun modo sostituire un progetto eseguito da un tecnico abilitato, responsabile solo e unico del calcolo, del dimensionamento e della rispondenza alle normative vigenti.
** Nello schema non vengono rappresentati tutti i componenti e le sicurezze necessarie per il funzionamento dell'impianto.
*** Viessmann S.r.l. declina ogni responsabilità sull'applicazione pratica del suddetto.

VISSMANN

Nome: Sistema monofase ibrido monostringa

Progetto: Viessman Hybrid Inverter 3.0 / 3.6-1

Dis. n.: 2.1_IT0002467

Rev.: 03

	Data	Nome
creato	25/05/2021	AvM
modificato	25/08/2021	MerG