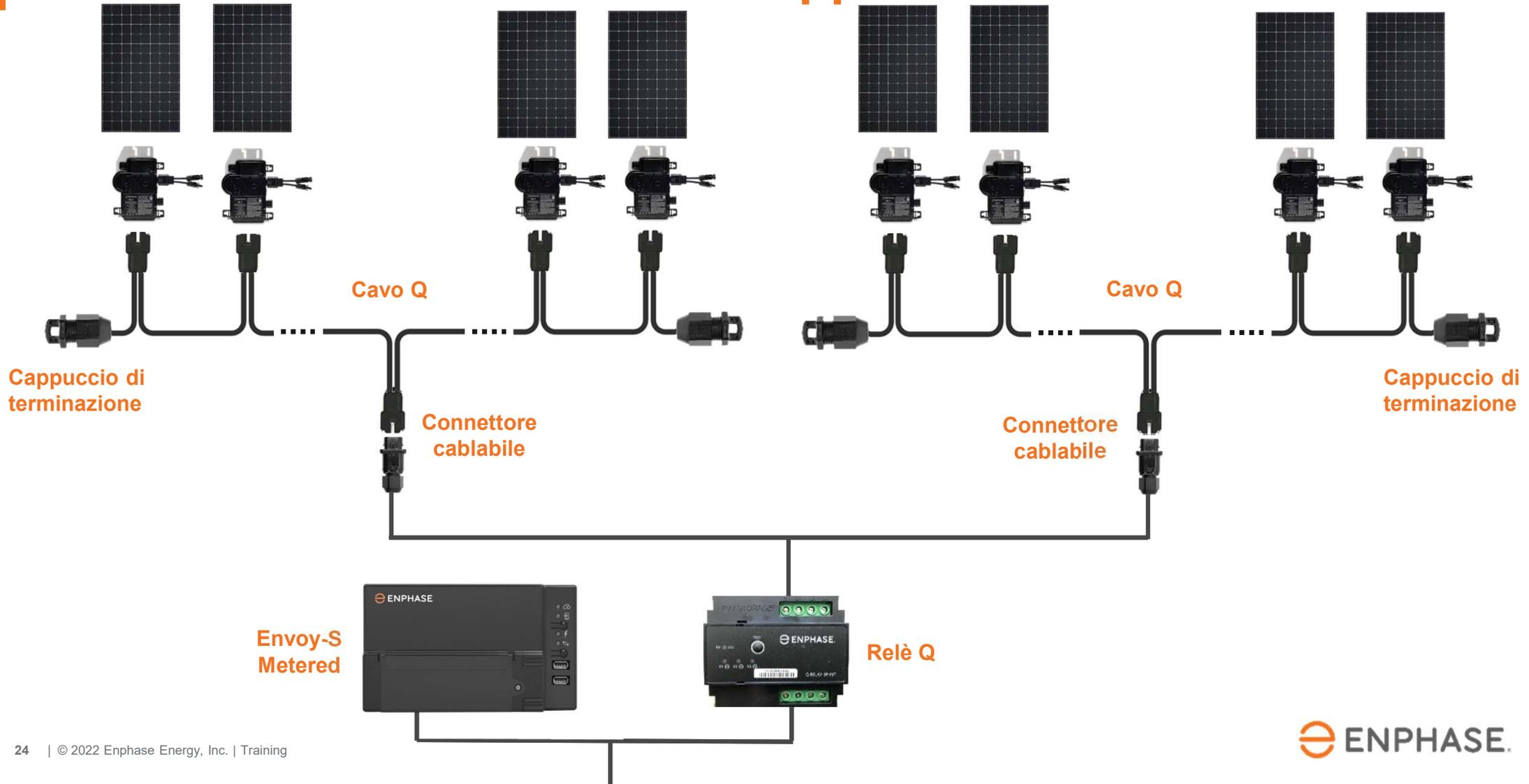
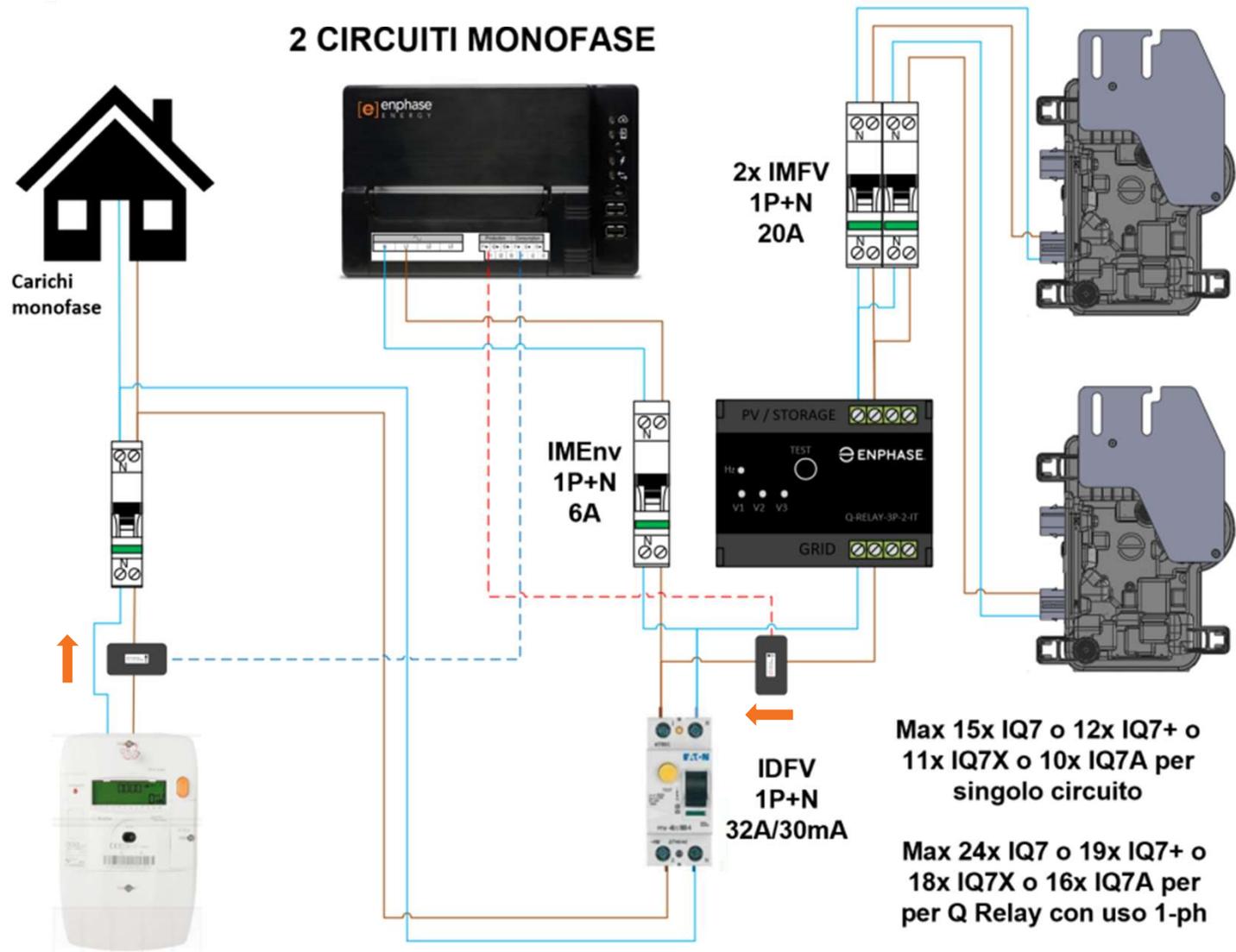


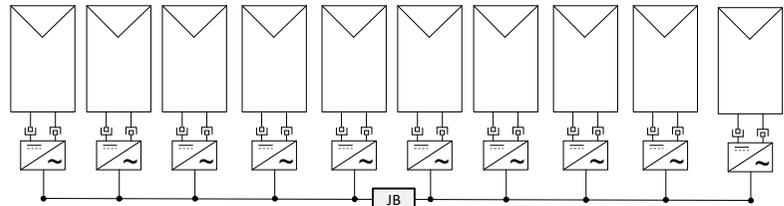
# Circuito derivato **monofase doppio**



# Esempio di schema **monofase con circuito doppio**

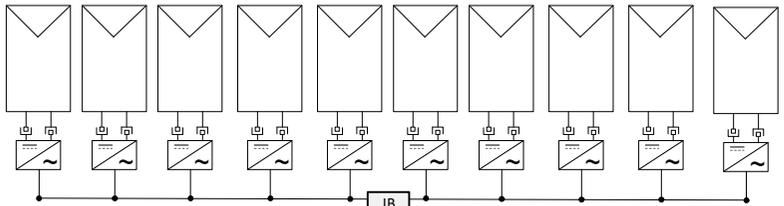


# AUTOCONSUMO MONOFASE

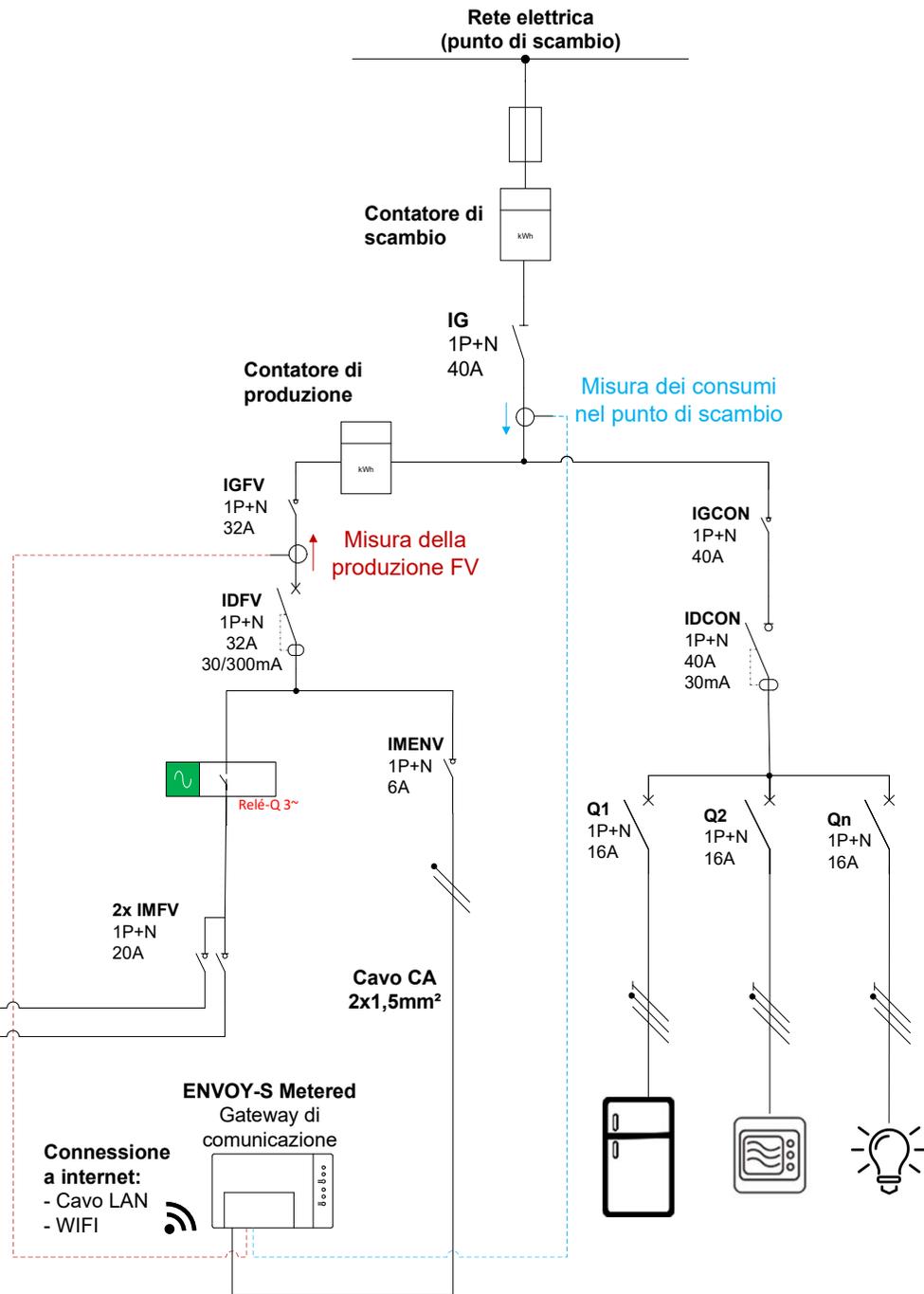


Cavo CA 3G6mm<sup>2</sup>

**Cavo-Q® monofase:** fino a 15x IQ7 o 12x IQ7+ o 11x IQ7X o 10x IQ7A per circuito derivato



Cavo CA 3G6mm<sup>2</sup>



**NOTE:**

- ATTENZIONE: Prima di installare qualsiasi apparecchiatura FV, verificare la tensione tra fase e neutro nel punto di consegna. La tensione di alimentazione dei microinverter deve essere in un intervallo accettabile attorno ai 230 V.
- La progettazione e l'installazione dell'impianto fotovoltaico devono essere effettuate in conformità con le normative vigenti nel paese di installazione e devono essere eseguite da personale debitamente formato ed autorizzato a lavorare sotto tensione.
- Le lunghezze e la sezione del cavo AC (dal cavo Q al quadro elettrico) devono essere determinati in conformità con le normative vigenti nel paese di installazione. Si raccomanda una caduta di tensione su questo cavo non superiore all'1%.
- Un cavo Q monofase è solitamente protetto da un interruttore da 20 A, curva B.
- I microinverter integrano un trasformatore HF che assicura una separazione galvanica. Un interruttore di tipo AC potrebbe essere richiesto in conformità alle normative elettriche vigenti nel paese di installazione.
- Questi schemi sono esempi su come costruire un impianto FV con Enphase. Si tratta di raccomandazioni per supportare l'installatore.