

ORBIS®

energia intelligente



VIARIS SOLAR

LA SOSTENIBILITA' PIU' PULITA

CONTINUIAMO A FARE LA DIFFERENZA, LANCIANDO IL SISTEMA INNOVATIVO VIARIS SOLAR

ORBIS lancia il nuovo sistema VIARIS SOLAR, con il quale si posiziona in modo diverso rispetto ad altri sistemi attualmente sul mercato, e di prossima uscita.

VIARIS SOLAR è appositamente studiato per integrare le stazioni di ricarica Intelligenti per Veicoli Elettrici VIARIS UNI e VIARIS COMBI+, in un impianto di generazione fotovoltaica, sfruttando al meglio le energia da fonti rinnovabili.

VIARIS SOLAR è l'UNICO SISTEMA sul mercato che dispone di 3 MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO:

 **SOLARE:** carica solo con il 100% di energia solare, senza alcun prelievo dalla rete distributiva.

 **IBRIDO:** dà la priorità alla ricarica con l'energia solare e, se questa è insufficiente, viene integrata con un prelievo minimo dalla rete distributiva.

 **RETE + SOLARE:** La ricarica avviene sommando la potenza massima disponibile dalla rete distributiva con quella dell'impianto fotovoltaico.

CARATTERISTICHE

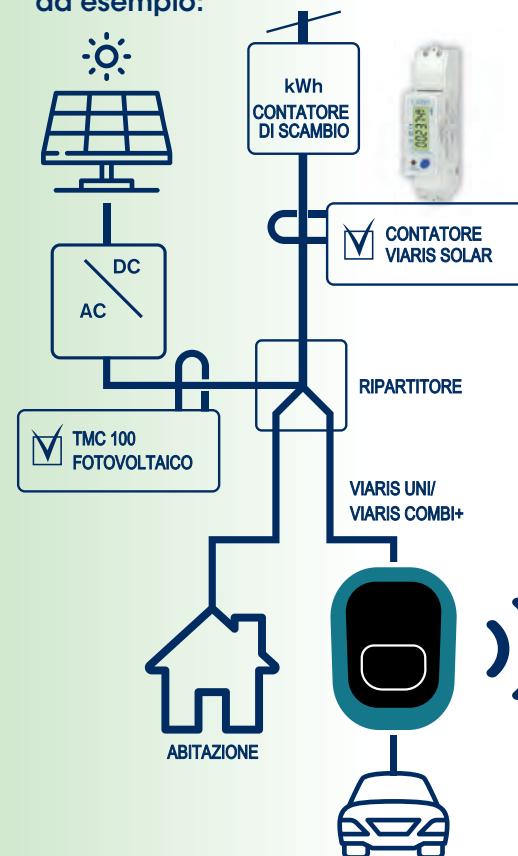
- ▶ Contatore bidirezionale VIARIS SOLAR per il controllo dell'energia solare.
- ▶ Monofase fino a 100 A e un modulo (OB709800)
- ▶ Trifase fino a 80 Amp/fase e quattro moduli (OB709900)
- ▶ Per correnti più elevate o installazioni con più di una stazione VIARIS, è disponibile la soluzione SPL-ORBIS.



ORBIS offre il monitoraggio più completo sul mercato, utilizzando la nuova APP e-Viaris per la gestione solare, che permette la programmazione e l'utilizzo del sistema VIARIS SOLAR in modo semplice e fluido, con possibilità di programmazione anche da remoto.

Questa applicazione facilita la selezione della modalità di funzionamento, della potenza massima e delle fasce orarie, e mostra a colpo d'occhio gli assorbimenti della rete, la generazione SOLARE e la potenza impiegata dall'auto e dalla utenza.

Per adeguarsi alle nuove Tariffe e ad un maggiore risparmio energetico, tramite l'APP e-VIARIS è possibile programmare fino a 6 fasce orarie dal lunedì al venerdì e altre 6 nei weekend, con la MODALITÀ di ricarica e la potenza massima per ogni periodo di tempo a scelta dell'utente come ad esempio:



 **SOLARE** - dalle 10:00 alle 22:00 Ci assicuriamo di non consumare da RETE

 **IBRIDO** - dalle 8:00 alle 10:00 e dalle 22:00 alle 00:00 Garantiamo un consumo di rete minimo.

 **RETE** - dalle 0:00 alle 8:00 Consumiamo energia disponibile.



VIARIS SOLAR SI ADATTA A QUALSIASI TIPO DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO IN COMMERCIO

