

**INVERTER 5.5KW, 230V 48V DC,
MPPT 110A, PV 120-500V DC, WIFI PLUG**



COD	MOD	QTY
800052	IS5500-48	1pz

**Pannello Solare Monocristallino 400W,
108 celle, 1722x1134x35mm**



COD	MOD	QTY
800075	ODA400-27V-MH	14pz

**Ricaricabile Ermetica
12V 100Ah**

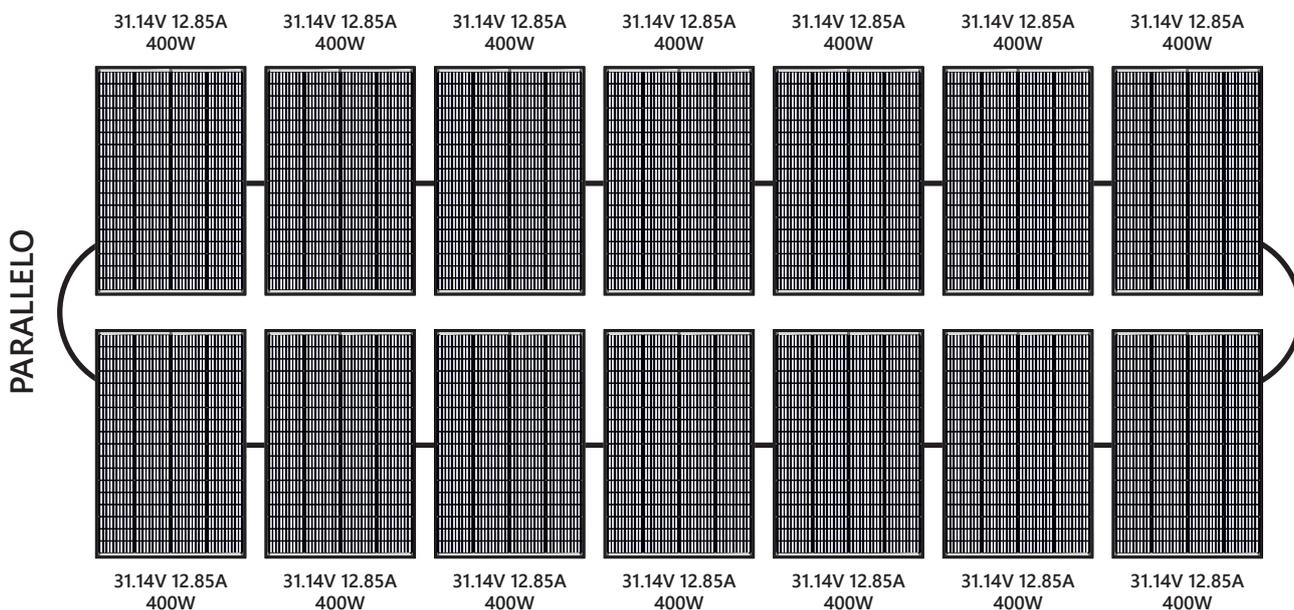


COD	MOD	QTY
204058	AP12V100AH	8pz

POTENZA TOTALE 5600W

2 STRINGHE IN PARALLELO / 14 PANNELLI SOLARI 400W, codice 800075

SERIE 217.98V

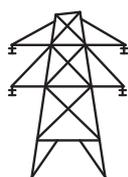


FUNZIONE SOLAR CHARGER

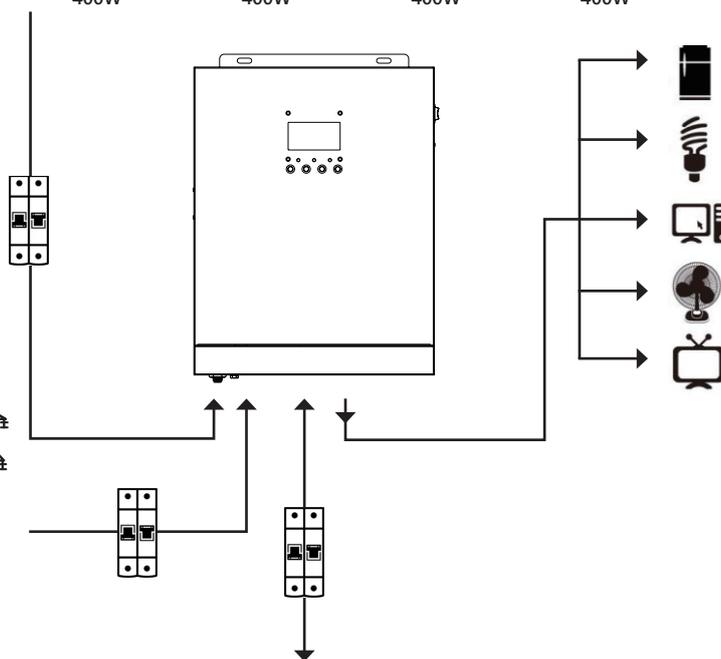
Potenza massima array PV	6000W
Intervallo MPPT@ Tensione di esercizio	120-450V DC
Tensione max a circuito aperto array PV	500V DC
Corrente di carica massima	110A
Efficienza	98%

FUNZIONE CARICABATTERIE

Tensione nominale della batteria	48V DC
Tensione di carica di mantenimento	54V DC
Corrente di carica massima	80A

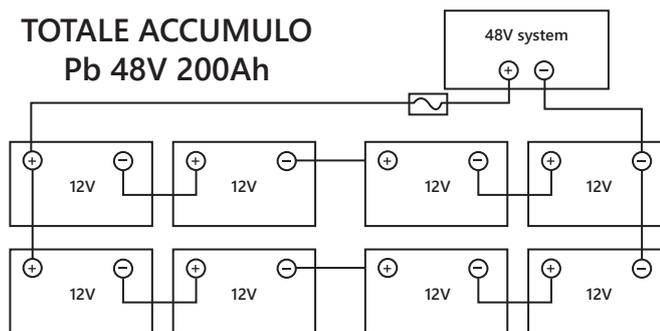


**RETE
230V**



**TOTALE ACCUMULO
Pb 48V 200Ah**

Considerando un carico continuo di 300W, l'autonomia stimata è di 30/32 ore.



8 batterie 12V 100Ah, codice 204058, serie+parallelo