



COMPOSIZIONE KIT

- 22 moduli SHARP in silicio policristallino ND-RJ 270 W
- 1 inverter ABB UNO-DM 6.0 TL-PLUS
- Serie Staffaggio per tetto a falda: profili in alluminio anodizzato, morsetti, staffe passa tegola in acciaio inox.
- Kit elettrico: quadri CC e CA, scaricatori di sovratensione lato CC e CA, interruttori magneto termici e differenziali, fusibili, cavi elettrici.

CARATTERISTICHE TECNICHE MODULO

Potenza modulo SHARP ND-RJ 270 W poli	270 Wp
Tolleranza di potenza %	-0/+3 %
Tensione alla massima potenza Vmpp (V)	31.29
Corrente alla massima potenza Imp (A)	8.70
Tensione a circuito aperto Voc (V)	37.99
Corrente di corto circuito Isc (A)	9.15
Efficienza modulo %	16.5
Temperatura di lavoro (°C)	-40 / + 85
Massima tensione (Vdc)	1000
NOCT (°C)	46 +/- 2

CARATTERISTICHE TECNICHE INVERTER

Potenza max. dell'inverter in ingresso W	6200
Potenza dell'inverter in uscita (AC) W	6000
Tensione in ingresso (MPPT) V	4000
Rendimento inverter (all'MPPT) %	97.0
Tensione di rete V	230
Frequenza Hz	50
Dimensione inverter mm	418x553x180
Peso Kg	20.5
Certificati	CE, CEI 0-21, VDE, EN 61000



Key Solar S.r.l.

Sede Legale: Corso Stamira, 49 60122 Ancona (AN) - Italy

Sede Op.: Via d'Ancona, 37 60027 Osimo (AN) - Italy

Phone +39 071 7134068 • Fax +39 071 7134068

www.keysolar.it • e-mail: info@keysolar.it