



MOSCATELLI SPG200 PANNELLO SOLARE 200W

Product description:

MOSCATELLI SPG200 PANNELLO SOLARE 200W

MOSCATELLI MOOVE SPG200 da 200W è un pannello solare nato per l'impiego per veicoli, camper e barche, particolarmente efficiente dotato di celle monocristalline.

Con potenza massima di 200W, il nuovo modulo MOSCATELLI SPG200 proposto nelle dimensioni 1425 x 705 x 55 mm risolve molti inconvenienti che affliggono solitamente i pannelli solari a montaggio fisso installati sui veicoli ricreazionali, in particolare il problema dell'ingombro e quello, importantissimo su un mezzo di trasporto, del peso. Con un peso contenuto in soli 13 Kg il modulo MOSCATELLI risulta estremamente leggero rispetto ad un analogo pannello solare tradizionale che, montato sul tetto del camper, pesa generalmente intorno ai 15 Kg.

MOSCATELLI SPG200 è dotato di celle monocristalline PERC ad altissima efficienza, completo di cavo di 6 metri già collegato, passacavo ASA anti-UV e supporti in alluminio integrati nel telaio per un comodo fissaggio al tetto.

Il kit completo risulta leggero e compatto, facile da montare ed è adatto a soddisfare un bisogno di energia sufficiente per le necessità quotidiane della vita offgrid.

L'elevata resistenza meccanica consente al modulo di non risentire di scossoni e vibrazioni la fornitura viene completata dal kit di fissaggio per un pratico utilizzo. Il pannello è dotato di un design esclusivo che consente l'installazione senza temere la resistenza prodotta dal vento.

Grazie a questo insieme di peculiarità i nuovi moduli fotovoltaici MOSCATELLI SPG200 garantiscono una lunga durata nel tempo in piena efficienza. il pannello fotovoltaico MOSCATELLI è completo di un cavo di 6 metri pescacavo e supporti.

CARATTERISTICHE TECNICHE MOSCATELLI SPG200:

Potenza massima: 200 W





Tipo di cella Monocristallino: 75x166mm 9BB
Numero di celle: 72 (4x18)
Tensione a circuito aperto: 24,3 V
Tensione di cortocircuito: 10,5 A
Tensione di potenza massima: 20,2 V
Corrente di potenza massima: 9,9 A
Tipo e lunghezza del cavo: 4 mm², 6 m
Tensione massima del sistema: 1000 V/DC
Coefficiente di temperatura: I_{sc} +0,08558% /°C
Coefficiente di temperatura: U_{oc} -0,29506% /°C
Coefficiente di temperatura: P_{mpp} -0,38001% /°C
Temperatura normale di funzionamento della cella: 45 °C
Efficienza del modulo: 22,5%
Larghezza: 1425 mm
Lunghezza: 705 mm
Altezza: 55 mm
Peso: 13 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma MOSCATELLI e di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La Manel Service non si assume la responsabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

Product features:

Potenza netta (kW): 200 W
Lunghezza (mm): 1425
Larghezza (mm): 705
Altezza (mm): 55
Composizione celle: Monocristalline 75x166mm 9BB
Peso (Kg): 13

