

MM160-12/2

Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 21,76V

Pannello Solare - 160Wp - 21.76V - Cavo: 90cm $\varnothing 2.5\text{mm}^2$ Conn. inclusi e assemblati - Mono



Dati del Prodotto

Caratteristiche meccaniche

Capacità di carico:	5400 Pa
Connettori:	inclusi e assemblati
Incapsulamento:	EVA
Lato posteriore:	TPT
Lunghezza cavi:	90 cm
Peso:	7,5 Kg
Sezione cavi:	2,5 mm ²
Spessore vetro:	2,5 mm

Cavo 90cm $\varnothing 2.5\text{mm}^2$ Conn. inclusi e assemblati

Cornice	alluminio anodizzato
Larghezza	660 mm
Lunghezza	1210 mm
Parte frontale	vetro
Scatola di giunzione	IP65
Spessore	35 mm
Tipo pannello	con cornice

Caratteristiche massime

Classe: N/A

Classe di resistenza al fuoco N/A

Caratteristiche Elettriche

Corrente Isc:	9,23 A
Massimo valore fusibile:	15 A
Tensione massima di sistema:	800 V
Tensione Voc:	21,76 V

Corrente operativa (Imp)	8,71 A
Potenza	160 Wp
Tensione operativa (Vmp)	18,37 V

Caratteristiche Cella

Dimensioni cella:	210 x 105 mm
Tipo cella:	Mono

Numero di celle	33
-----------------	----

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Caratteristiche Generali

Tipo Confezione: Scatola
Marca: AlphaSolar

Classe ETIM EC001746

Caratteristiche temperatura

Coeff. temp. Isc: 0,04 %/°C
Coeff. temp. Voc: 0,28 %/°C
Temp. nom. operativa (NMOT): 45 °C

Coeff. temp. Pmax -0,35 %/°C
Temp. di funzionamento -40 / 85 °C

Disegni Tecnici

