

Kod: SP-50-AF

PANEL FOTOWOLTAICZNY **SP-50-AF** SZTYWNY W ALUMINIOWEJ RAMIE

Netto: **254.40 PLN** Brutto: **312.91 PLN**

Panele fotowoltaiczne stanowią czyste i ekologiczne źródło energii elektrycznej. W zależności od rozmiaru i konstrukcji mogą być wykorzystywane zarówno do tworzenia instalacji będących w stanie zasilić cały budynek, jak i małych obwodów tymczasowych lub mobilnych.

Panel SP-50-AF o konstrukcji sztywnej jest doskonałym rozwiązaniem przy tworzeniu niewielkich instalacji fotowoltaicznych.

Sztwna konstrukcja panelu sprawia, że najlepiej sprawdzi się w małych instalacjach fotowoltaicznych montowanych na dłuższy czas bez zamiaru zmiany położenia paneli. Panele małej mocy w połączeniu z odpowiednio dobranym akumulatorem doskonale sprawdzą się jako źródło zasilania drobnych urządzeń, do których doprowadzenie zasilania sieciowego może być problematyczne (jak np. oświetlenie ogrodowe, oświetlenie szopy, stacja pogodowa itp.).

Dzięki lekkiej, sztywnej aluminiowej ramie oraz szklanemu frontowi, panele posiadają większą odporność na uszkodzenia mechaniczne spowodowane np. opadami gradu. Sztwna konstrukcja umożliwi również montaż paneli za pomocą standardowych ram i uchwytów dedykowanych do paneli fotowoltaicznych.

UWAGA! Po osiągnięciu temperatury własnej 80°C panel ulega nieodwracalnemu uszkodzeniu, dlatego niezwykle ważne jest zapewnienie mu odpowiedniego chłodzenia w czasie pracy. W przypadku montażu na ramie lub stelażu należy pamiętać o zachowaniu kilku centymetrów (zalecane 5 ... 10 cm) przerwy pomiędzy płaszczyzną panelu, a powierzchnią, do której jest montowany w celu zapewnienia naturalnej wentylacji.



SPECYFIKACJA

Moc maksymalna:	50 W
Prąd w punkcie mocy maksymalnej (I_{mp}):	2.77 A
Napięcie w punkcie mocy maksymalnej (V_{mp}):	18 V
Prąd zwarcia (I_{sc}):	2.99 A
Napięcie obwodu otwartego (V_{oc}):	21.6 V
Długość przewodów:	2 x 0.95 m
Rodzaj ogniw:	Polikrystaliczne
Konstrukcja panelu:	Sztwny w aluminiowej ramie
Waga:	3.56 kg
Wymiary:	700 x 540 x 30 mm
Gwarancja:	2 lata

PREZENTACJA

Widok z tyłu:

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60



OPAKOWANIE

Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 0x0x0 mm	Waga brutto: 0 kg
--	-------------------