

TS Power TSP 400

Artikelnummer: 60100021

Unverbindliche Preisempfehlung: 139,00 €*

Das Photovoltaikmodul TSP 400 verfügt über eine Leistung von 410 Wp und zeichnet sich durch einen sehr hohen Wirkungsgrad aus. Es ist äußerst widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse und liefert auch unter extremen Bedingungen zuverlässig Energie.

Ausgestattet ist das Modul mit einem Rahmen aus eloxierter Aluminiumlegierung und hält starken mechanischen Belastungen stand. Zudem ist er gegen chemische Korrosionen geschützt.

Der UV-beständige und robuste Anschlusskasten an der Rückseite des Moduls gewährleistet einen vollständigen Schutz gegen Feuchtigkeit, Sand, Staub und ähnliche Feststoffe.Mindestbestellmenge: 35 Stck.

Merkmale

-

- Zelltyp: Monokristalin Glas/Folie

- hohe Effizienz und Leistungsfähigkeit

- Rahmen aus eloxierter Aluminiumlegierung

- Oberfläche aus 3,2mm gehärtetem Glas

Technische Daten

Produkttyp	Photovoltaikmodul
Nennleistung (Pmpp)	410 kWp
Nennstrom (IMPP)	13.17
Nennspannung (Vmpp)	31.13
Kurzschlussstrom (Isc)	13.91 ± 3%
Leerlaufspannung (VOC)	37.73 ± 3%
Wirkungsgrad (%)	21.00
Zelltyp	Monokristalin Glas/Folie
Abmessungen BxHxT	1134 x 1722 x 30mm
Gewicht	21,5 kg
Frontglas	3,2mm gehärtetes Glas
Rahmen	Eloxierte Aluminiumlegierung
Anschlusskabel	4.0 mm²
Anschlussdose	IP 67 / IP 68
Temperaturkoeffizient für Spannung	-0.30%/°C
Temperaturkoeffizient für Strom	+0.046% / °C
Temperaturkoeffizient für Leistung	-0,25% / °C
Toleranz	0~+3W
NOCT	45 ± 2 °C
Betriebstemperatur	-40 bis +85 °C
Max. Tragkraft der Oberfläche	5400 Pa
Max. statische Belastung auf der Rückseite	2400 Pa
Max. Rückstrombelastbarkeit	25 A
Max. Systemspannung	DC 1500 V

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 30.10.2026

Fuba Vertriebs-GmbH
Höltenweg 101
48155 Münster
Tel: 0251 609 40 900
Fax: 0251 609 40 990
info@fuba.de
www.fuba.de

Zertifizierung / Kennzeichnung	IEC / EN 61215-1:2016; IEC / EN 61215-1-1:2016; IEC 61215-2:2016 / EN61215-2:2017 + AC:2017 + AC:2018; IEC 61730-1:2016 / EN IEC 61730-1:2018 + AC:2018; IEC 61730-2:2016 / EN IEC 61730-2:2018 + AC:2018

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 30.10.2026

Fuba Vertriebs-GmbH
Höltenweg 101
48155 Münster
Tel: 0251 609 40 900
Fax: 0251 609 40 990
info@fuba.de
www.fuba.de