



JINKO Tiger Mono-facial,HC Neo54, Typ N, 450Wp, 1762x1134x30 mm, schwarzer

 Art. Nr. **JKM450N-54HL4RV**

- Rahmen: Schwarz
- Monokristallin N-Typ Halbzelle
- Schneelast: 6000 Pa
- Windlast: 4000 Pa
- 15 Jahre Produktgarantie, 30 Jahre Leistungsgarantie 87,4 %
- Gewicht: 21,0 kg
- Maße: 1762 x 1134 x 30 mm (H x B x T)

## Technische Information

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Zellwerkstoff                         | Monokristallin |
| Anzahl der Zellen                     | 108            |
| Nennleistung                          | 450 Wp         |
| Max. Systemspannung                   | 1500 V         |
| MPP-Spannung                          | 33.21 V        |
| Leerlaufspannung                      | 39.78 V        |
| MPP-Strom                             | 13.55 A        |
| Kurzschlussstrom                      | 14 A           |
| Modul-Wirkungsgrad (STC)              | 22.52 %        |
| Temperaturkoeffizient P <sub>mp</sub> | 0.29 %/K       |
| Temperaturkoeffizient U <sub>oc</sub> | 0.25 %/K       |
| Temperaturkoeffizient I <sub>sc</sub> | 0.045 %/K      |
| Länge                                 | 1762 mm        |
| Breite                                | 1134 mm        |

|  |             |
|--|-------------|
| Höhe                                       | 30 mm       |
| Gewicht                                    | 21 kg       |
| Mit Rahmen                                 | Ja          |
| Farbe des Rahmens                          | schwarz     |
| Farbe der Zellen                           | schwarz     |
| Farbe der Rückseite                        | weiß        |
| Mit Anschlusskabel                         | Ja          |
| Kabellänge                                 | 1200 mm     |
| Anzahl der Bypassdioden                    | 3           |
| Betriebstemperatur                         | -40 - 85 °C |
| Rückstrombelastbarkeit                     | 25 A        |
| Geeignet für senkrechte/Überkopfverglasung | Nein        |
| Glas mit Antireflex-Beschichtung           | Ja          |