

GAK 1INFHx8 8MPPT 8ÜS MC4

TARU GmbH Stägwise 2 8233 Bargen Schweiz Tel. +41 52 533 82 33 info@taru.ch

www.taru.ch

Anschlussfertige Generatoranschlusskästen Für jede Kundenanforderung die perfekte Lösung

Zwischen den Solarmodulen und dem Wechselrichter montiert sorgen Generatoranschlusskästen für eine Zusammenschaltung der erzeugten Ströme. Als optimales Verbindungs-, aber auch Schutzsystem. Das Angebot umfasst Lösungen für den Einsatz in Dachanlagen bis hin zu großen Solarparks.

Je nach Ausführung enthalten die Kästen Reihenklemmen, Überspannungsschutz, Sicherungen, Lasttrennschalter und Lichtbogendetektoren.

Allgemeine Bestelldaten

| GAK 1INFHx8 8MPPT 8ÜS MC4 |
|---------------------------|
| 94044 |
| 1 |
| |

Erstellungs-Datum: 24.11.2021



GAK 1INFHx8 8MPPT 8ÜS MC4

TARU GmbH Stägwise 2 8233 Bargen Schweiz Tel. +41 52 533 82 33 info@taru.ch www.taru.ch

Technische Daten

| Abinessungen und Gewicht | Abmessungen | und | Gewicht |
|--------------------------|-------------|-----|---------|
|--------------------------|-------------|-----|---------|

| Breite | 360 mm | Höhe | 360 mm |
|--------|--------|---------|--------|
| Tiefe | 171 mm | Gewicht | 8000 g |

Ausgänge DC (pro MPPT)

Anschlussart Steckv. MC4, original Anzahl Ausgänge DC 1

Eingänge DC (pro MPPT)

| Anschlussart | Steckv. MC4, original | Anzahl Eingänge DC | 1 |
|--------------|-----------------------|--------------------|---|
| Sicherung | mit Sicherungen | | |

Elektrische Eigenschaften DC

| <u> </u> | | | |
|--------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| | Eingangsstrom; pro Eingang/total | | |
| Bemessungsspannung | 1000V | IIN pro Eing/tot | 22/176 A DC |
| Erdung | | Überspannungsschutz | _ Überspannungsableiter 1000V |
| ohne Schalter | | | Klasse I + II mit |
| | | | Rückmeldekontakt |

Gehäuse

| Montageart | Wandmontage | Schutzart | IP44 | |
|------------|-------------|-----------|------|--|
| Material | Kunststoff | | | |

Erstellungs-Datum: 24.11.2021 2