



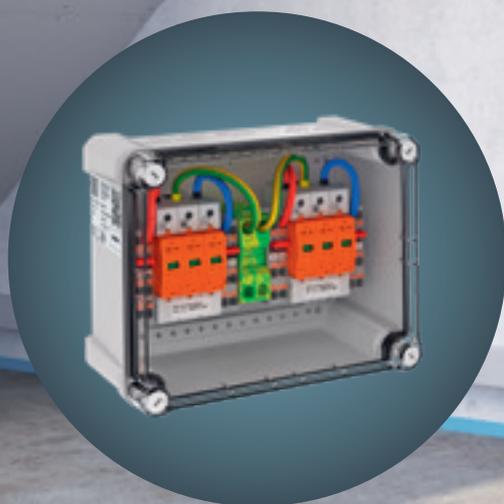
Type
1

Type
1+2

IKT
07

IP
66

UV
RESISTANT



Generatoranschlusskästen

Überspannungsschutz bei Photovoltaikanlagen – neue Generation der OBO Generatoranschlusskästen

Produktvorteile

- Schneller und sicherer Anschluss der Leitungen über Klemmen mit Push-In Technologie
- Hoher Schutzgrad: IP66, IK07, UV-beständig
- Generatoranschlusskästen sind anreihbar – das spart nicht nur Befestigungsmaterial, sondern auch Platz und Zeit
- Komplett: Kabelverschraubungen, Membran-Druckausgleichselement und Außenbefestigung im Lieferumfang enthalten
- Sicher: sehr guter Schutzpegel durch Y-Schaltung
- geprüfter Überspannungsschutz mit 5 Jahre Gewährleistung
- Montageanleitungen und Technische Daten ganz einfach per QR-Code abrufbar
- Auch als Variante mit Original STÄUBLI MC4 Stecker/Buchse

PV-Anlagen effektiv vor Überspannungen schützen

OBO hat das Portfolio der Generatoranschlusskästen zum DC-Schutz von PV-Anlagen neu aufgelegt: Die mit Blitz- und Überspannungsschutz vorkonfektionierten Kästen sichern den DC-seitigen Eingang des PV-Wechselrichters jetzt noch effektiver und zuverlässiger ab.



5088400 5088405 5088410 5088415 5088420 5088425



5088430 5088435 5088440 5088445 5088450 5088455



5088564 5088554 5088565 5088556 5093596 5095383

| Artikel-Nr. | Typ | Schutzart | U Max | Ableiterklasse (Typ) | Anzahl MPP-Tracker | Max Anzahl Strings pro MPP Eingang ▶ Ausgang |
|-------------|------------------|-----------|--------------|----------------------|--------------------|--|
| 5088400 | PVG-BC 900K 100 | DC | 900 V | T1+2 | 1 | 1 ▶ 1 |
| 5088405 | PVG- C1000K 100 | DC | 1000 V | T2 | 1 | 1 ▶ 1 |
| 5088410 | PVG-BC 900K 110 | DC | 900 V | T1+2 | 2 | 1 ▶ 1 |
| 5088415 | PVG-C1000K 110 | DC | 1000 V | T2 | 2 | 1 ▶ 1 |
| 5088420 | PVG-BC 900K 111 | DC | 900 V | T1+2 | 3 | 1 ▶ 1 |
| 5088425 | PVG- C1000K 111 | DC | 1000 V | T2 | 3 | 1 ▶ 1 |
| 5088430 | PVG-BC 900K 200 | DC | 900 V | T1+2 | 1 | 3 ▶ 2 |
| 5088435 | PVG- C1000K 200 | DC | 1000 V | T2 | 1 | 3 ▶ 2 |
| 5088440 | PVG-BC 900K 220 | DC | 900 V | T1+2 | 2 | 3 ▶ 2 |
| 5088445 | PVG-C1000K 220 | DC | 1000 V | T2 | 2 | 3 ▶ 2 |
| 5088450 | PVG-BC 900K 400 | DC | 900 V | T1+2 | 1 | 4 ▶ 4 oder 5 ▶ 3 |
| 5088455 | PVG- C1000K 400 | DC | 1000 V | T2 | 1 | 4 ▶ 4 oder 5 ▶ 3 |
| 5088564 | VG-BC900S1 | DC | 900 V | T1+2 | 1 | MC4: 1 ▶ 1 |
| 5088554 | PVG-C1000S100 | DC | 1000 V | T2 | 1 | MC4: 1 ▶ 1 |
| 5088565 | VG-BC900S11 | DC | 900 V | T1+2 | 2 | MC4: 1 ▶ 1 |
| 5088556 | PVG-C1000S110 | DC | 1000 V | T2 | 2 | MC4: 1 ▶ 1 |
| 5093596 | VG-V50-3+NPE-280 | AC | 230/400 V AC | T1+2 | | 1 ▶ 1 |
| 5095383 | VG-V20-3+NPE-280 | AC | 230/400 V AC | T2 | | 1 ▶ 1 |

© OBO Bettermann Best.-Nr. 9131033 01/2024-AT

OBO BETTERMANN Austria GmbH
 OBO-Bettermann-Straße 1
 2440 Gramatneusiedl, Österreich

Kundenservice
 Hotline: +43 720 105 400
 E-Mail: info@obo.at

www.obo.at