

GTi Wechselrichtersammler

## GWS 7220 NH



### GWS 7220 NH

GTi Wechselrichtersammler

Artikelnummer: 03362201

Maße: 960 x 960 x 254 mm

GTi-Wechselrichter-Sammler für PV-Anlagen, geprüft nach EN 61439-2, Bemessungsleistung 220 kVA, Lieferung erfolgt in Baugruppen zur individuellen Anordnung vor Ort, einfache Kombination durch Stecksystem und beiliegendes Zubehör, inkl. Flansche mit Vorprägungen zum Verschließen der Gehäuseseiten, individuell erweiterbar durch weitere GTi-Gehäuse

**NH2-Sicherungs-Lasttrennschaltergehäuse GTT 421, NH000-Reiter-Sicherungs-Lasttrennschaltergehäuse GST 4365-400, Flanschen mit metrischen Vorprägungen, zum Anschluss von 6 Wechselrichtern (3-phasig) bis max. 220 kVA Gesamtleistung**



## Produkteigenschaften

### Elektrische Eigenschaften

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC:   | 400 V |
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 690 V |
| Schutzklasse:                    | II    |
| Schutzart:                       | IP65  |
| belüftet:                        | nein  |
| mit Sammelschienensystem:        | ja    |
| UL Type Rating:                  | 3R    |

### Farben

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Farbe Unterteil: | grau        |
| Farbe Oberteil:  | transparent |

### Maße und Gewicht

|          |         |
|----------|---------|
| Breite:  | 960 mm  |
| Länge:   | 960 mm  |
| Höhe:    | 254 mm  |
| Gewicht: | 41.2 kg |

### Materialeigenschaften

|               |    |
|---------------|----|
| UV-beständig: | ja |
| halogenfrei:  | ja |

### Mechanische Eigenschaften

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Befestigungsart:                     | Wandmontage |
| Schlagfestigkeit:                    | IK08        |
| plombierbar:                         | ja          |
| Drehmoment der Deckelschraube:       | 2.5 Nm      |
| Flanschvariante:                     | ja          |
| mit Befestigungspunkten im Oberteil: | nein        |

## Umgebungsbedingungen

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C: | 95 %                     |
| max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C: | 50 %                     |
| Installationsort:                    | geschützter Außenbereich |

## Vertriebsdaten

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| EAN:                 | 4013902690800 |
| ETIM Klasse:         | EC000249      |
| Zolltarifnummer:     | 85369095      |
| Mindestbestellmenge: | 1             |

## Werkstoff

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Material Unterteil:      | Polycarbonat, glasfaserverstärkt |
| Material Oberteil:       | Polycarbonat                     |
| Material Dichtung:       | Polyurethan                      |
| Material Deckelschraube: | Polyamid, glasfaserverstärkt     |