

GTi Wechselrichtersammler

## GWS 7140 REG



### GWS 7140 REG

#### GTi Wechselrichtersammler

Artikelnummer: 03351401  
Maße: 960 x 960 x 254 mm

GTi-Wechselrichter-Sammler für PV-Anlagen, geprüft nach EN 61439-2, Bemessungsleistung 140 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

**bestehend aus NH 1-Reiter-Sicherungs-Lasttrennschaltergehäuse GST 4116-250, NH 00-Reiter-Sicherungs-Lasttrennschaltergehäuse GST 4025-250 zur Absicherung der Automatengehäuse, zwei 4-reihige Automatengehäuse GTA 456-H-t, Flanschen mit metrischen Vorprägungen, zum Einbau von max. 36 Leitungsschutzschaltern (1-phasig) für Wechselrichter bis max. 6,4 kVA oder 12 Leitungsschutzschaltern (3-phasig) für Wechselrichter bis max. 19,3 kVA**

IP65

IK08



400V  
AC



## 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:	32.5 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:	4013902690749
ETIM Klasse:	EC000249
Zolltarifnummer:	85369095
Mindestbestellmenge:	1

## Werkstoff

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