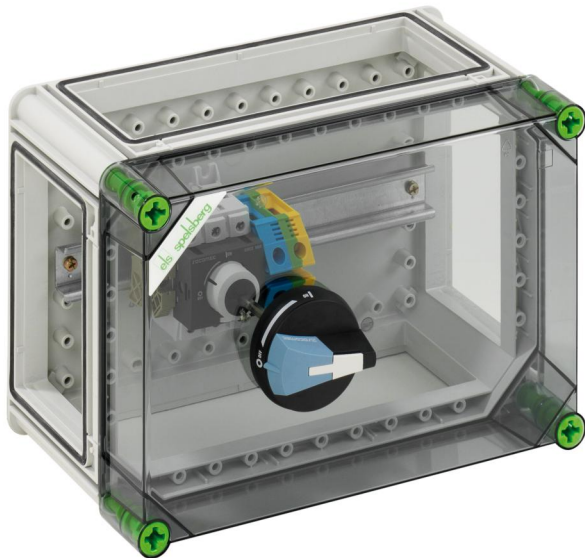


Trennschaltergehäuse  
**GTE 108**



**GTE 108**

**Trennschaltergehäuse**

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 03210801  
Maße: 320 x 220 x 179 mm

Lasttrennschaltergehäuse - Industrie Qualität - mit externer Betätigung, abschließbar, 1 x Lasttrennschalter 80A, 3-polig schaltend, Käfigklemme 2,5 - 35 mm<sup>2</sup>, für CU - Leiter, PE/N-Klemme 35 mm<sup>2</sup>, 3 x Gehäuseverbinder (GGV)

**mit transparentem Deckel**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

Bemessungsbetriebsspannung AC:	690 V
Bemessungsbetriebsspannung DC:	400 V
Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	1000 V
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP65
Bemessungsstrom:	80 A
UL Type Rating:	3R

### Abmessungen

Breite:	320 mm
Länge:	220 mm
Höhe:	179 mm

### Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V2
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	960 °C
Industriequalität:	ja

### mechanische Eigenschaften

Schlagfestigkeit:	IK08
Drehmoment der Deckelschraube:	2.5 Nm
Anreihbar:	ja

### Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

### Werkstoff

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

## Zubehör

[07251101 - GFS 11-m - Flanschset](#)

[07716101 - GHT 161 - Zubehör Lasttrennschalter](#)