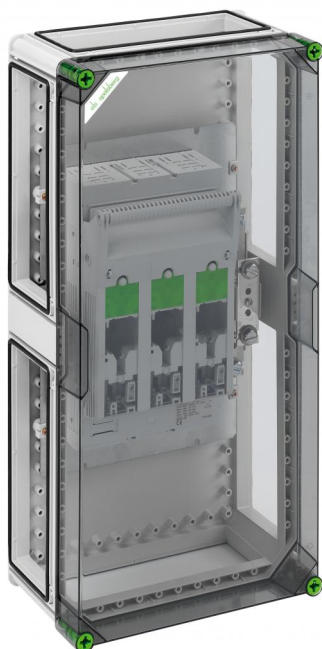


## NH-Trennergehäuse

# GTT 421



## GTT 421

### NH-Trennergehäuse

#### INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 02642101  
Maße: 320 x 640 x 179 mm

NH-Sicherungs-Lasttrennschaltergehäuse - Industrie Qualität -, 1 x NH 2-Sicherungs-Lasttrennschalter, Schraubanschluss M10, PE/N-Klemme M12, montiert auf Montageplatte, 4 x Gehäuseverbinder (GGV)

#### mit transparentem Deckel



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Schutzart UL:                    | 3R         |
| Bemessungsbetriebsspannung AC:   | 690 V      |
| Bemessungsbetriebsspannung DC:   | 440 V      |
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 690 V      |
| Bemessungsisolationsspannung DC: | 1000 V     |
| Schutzart:                       | IP65       |
| Schutzklasse:                    | II         |
| Bemessungsstrom:                 | 400 Ampere |

### Abmessungen

|         |        |
|---------|--------|
| Breite: | 320 mm |
| Länge:  | 640 mm |
| Höhe:   | 179 mm |

## Materialeigenschaften

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| für Außeneinsatz geeignet:              | ja     |
| Brennbarkeitsklasse nach UL94:          | V2     |
| Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11: | 750 °C |
| halogenfrei:                            | ja     |
| Industriequalität:                      | ja     |

## mechanische Eigenschaften

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

## Umgebungsbedingungen

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C: | 95 %   |
| max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C: | 50 %   |
| Umgebungstemperatur min.:            | -25 °C |
| Umgebungstemperatur max.:            | 40 °C  |
| Umgebungstemperatur 24h:             | 35 °C  |

## Werkstoff

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

## Zubehör

[07251401 - GFS 14-m - Flanschset](#)

[07672201 - KSK NH 2 - Schellenklemme](#)

[07673201 - KPK NH 2 - Prismenklemme](#)