

NH-Reiterlasttrennergehäuse  
**GST 4045-400**



**GST 4045-400**

**NH-Reiterlasttrennergehäuse**

**INDIVIDUALISIERBAR**

Artikelnummer: 04604584  
 Maße: 640 x 320 x 179 mm

NH-Reiter-Sicherungs-Lasttrennschaltergehäuse - Industrie Qualität -, 4 x NH 00-Reiter-Sicherungs-Lasttrennschalter, Schellenanschluss 1,5 - 50 mm<sup>2</sup>, Abgang universal, auf Sammelschiene 5-polig, N-Klemmen 4 - 35 mm<sup>2</sup>, PE-Klemmen 4 - 35 mm<sup>2</sup>, 4 x Gehäuseverbinder (GGV)

**auf Sammelschienensystem 400 A, mit transparentem Deckel**



**Produkteigenschaften**

**elektrische Eigenschaften**

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

**Abmessungen**

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

**Materialeigenschaften**

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| für Außeneinsatz geeignet:     | ja |
| Brennbarkeitsklasse nach UL94: | V2 |

**Materialeigenschaften**

|   |        |
|---|--------|
| 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, glasfaserverstärkt |
| Material Dichtung:       | Polyurethan                      |
| Material Deckelschraube: | Polyamid, glasfaserverstärkt     |

## Zubehör

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

[07505601 - GSV 56 - Sammelschienenverbinder](#)

[07673001 - KPK NH00 - Prismenklemme](#)