



LEERGEHÄUSE

# TK PC 1813-9-m



## TK PC 1813-9-m

Leergehäuse

**INDIVIDUALISIERBAR**

180 x 130 x 90 mm

Artikelnummer: 12741601

Leergehäuse - Industrie Qualität, Kasten und Deckel:  
glasfaserverstärktes Polycarbonat

mit metrischen Vorprägungen



## Technische Daten

### Abmessungen

|            |        |
|------------|--------|
| Breite:    | 180 mm |
| Länge:     | 130 mm |
| Höhe:      | 90 mm  |
| Innenhöhe: | 75 mm  |

### Werkstoff:

|                 |  |
|-----------------|--|
| Kasten:         | Polycarbonat,<br>glasfaserverstärkt,<br>grau ähnlich RAL<br>7035 |
| Deckel:         | Polycarbonat,<br>glasfaserverstärkt,<br>grau ähnlich RAL<br>7035 |
| Dichtung:       | Polyurethan  |
| Deckelschraube: | Polyamid 6,<br>glasfaserverstärkt                                |

## Zubehör

TK MPS-1813 - Montageplatte

TK MPI-1813 - Montageplatte

TK ABL - Aussenbefestigungsglaschenset

HBA - Handbetätigungsaufsatz

NS 35-144 - Normschiene

TS 15-154 - Normschiene

## Umgebungsbedingungen

|   |        |
|---|--------|
| Umgebungtemp. (minimal):                          | -35 °C |
| Umgebungtemp. (maximal):                          | 80 °C  |
| Umgebungtemp. (24 Stunden):                       | 60 °C  |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 25° C<br>(kurzfristig): | 95%    |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 40° C:                  | 50%    |



LEERGEHÄUSE

# TK PC 1813-9-m

## Weitere Eigenschaften

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Schutzart:                           | IP66 - nach EN<br>60529 / DIN VDE<br>0470-1     |
| Schlagfestigkeit:                    | IK08 nach DIN EN<br>5012 / VDE 0470<br>Teil 100 |
| Schutzklasse:                        | II - Schutzisoliert<br>nach VDE 0106            |
| Bemessungsisolationsspannung AC:     | 690 V   |
| Bemessungsisolationsspannung DC:     | 1000 V  |
| Schwermetallfrei:                    | Ja  |
| PVC-frei:                            | Ja  |
| Silikonfrei:                         | Ja  |
| Geeignet für Aussenanwendung:        | Ja  |
| Brennverhalten nach UL 50 / UL 746C: | 5VA nach UL 50 /<br>UL 746C                     |
| Brennverhalten nach UL 94:           | V-2 nach UL 94                                  |
| Brennverhalten nach VDE:             | 960°C nach VDE<br>0471/ EN 60695                |
| plombierbar:                         | Ja  |
| Witterungsbeständigkeit:             | Ja  |
| Drehmoment der Deckelschraube:       | 1.2 N m   |
| Leitungseinführungen:                | Ja  |
| Drehmoment der Dombefestigung:       | 1.5 N m   |
| Drehmoment des Aussenscharniers:     | 1.5 N m   |