

Leergehäuse

# TK PC 1813-11-m



## TK PC 1813-11-m

Leergehäuse

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 12791601

Maße: 180 x 130 x 111 mm

Leergehäuse, mit Schutzart IP66, Polycarbonat, zertifiziert durch UL (UL 50 & CSA 22.2 No. 94.1-07, UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-07), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen),  $U_i=690V$  AC,  $U_i=1000V$  DC, innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und geschütztem Außenbereich

**Kasten: Polycarbonat, grau, Deckel: Polycarbonat, glasfaserverstärkt, grau, Ausschlagmembranen, M12/M16/M20/M25/M32, (23 seitlich)**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 690 V      |
| Bemessungsisolationsspannung DC: | 1000 V     |
| Schutzklasse:                    | II         |
| Schutzart:                       | IP66       |
| UL Type Rating:                  | 4X, 12/12K |

### Farben

|                  |      |
|------------------|------|
| Farbe Unterteil: | grau |
| Farbe Oberteil:  | grau |

### Abmessungen

|         |        |
|---------|--------|
| Breite: | 180 mm |
| Länge:  | 130 mm |
| Höhe:   | 111 mm |

### Materialeigenschaften

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

### mechanische Eigenschaften

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Befestigungsart:               | Wand-/Deckenmontage               |
| Schlagfestigkeit:              | IK08                              |
| plombierbar:                   | ja                                |
| Drehmoment der Deckelschraube: | 1.2 Nm                            |
| Anreihbar:                     | ja                                |
| Art des Oberteils:             | Deckel                            |
| Befestigung:                   | innenliegende Befestigungsstellen |

## Umgebungsbedingungen

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C: | 95 %  |
| max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C: | 50 %  |
| Umgebungstemperatur min.:            | -35 °C  |
| Umgebungstemperatur max.:            | 80 °C   |
| Umgebungstemperatur 24h:             | 60 °C   |
| Installationsort:                    | geschützter Außenbereich  |
| Einsatzort:                          | Installationen im industriellen Umfeld und geschützten Außenbereich |

## Werkstoff

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

## Zertifikate

|              |   |
|--------------|---|
| Prüfzeichen: | UL (UL 50 & CSA 22.2 No. 94.1-07, UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-07) |
| Prüfzeichen: | DLG (Ammoniakbeständigkeit)                                       |
| Prüfzeichen: | DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen)                          |

## Zubehör

[89602001 - MABF 100-1 - Mast-/Rohrbefestigungsset](#)

[19400101 - TK ABL - Außenbefestigungslaschenset](#)

[19000501 - ASS-gro - Außenscharnier-Set](#)

[19000101 - HBA - Handbetätigungsaufsatz](#)

[19501101 - TK MPI-1813 - Montageplatte](#)

[19701101 - TK MPS-1813 - Montageplatte](#)

[19715401 - TS 15-154 - Normschiene](#)

[19814401 - NS 35-144 - Normschiene](#)

## Einführungen / Vorprägungen

