



LEERGEHÄUSE

# TK PC 97-8-m



## TK PC 97-8-m

Leergehäuse

**INDIVIDUALISIERBAR**

94 x 65 x 81 mm  
 Artikelnummer: 12790201

Leergehäuse - Industrie Qualität, Kasten und Deckel:  
 glasfaserverstärktes Polycarbonat, grau, ähnlich RAL 7035

mit metrischen Vorprägungen



## Technische Daten

### Abmessungen

Breite:	94 mm
Länge:	65 mm
Höhe:	81 mm
Innenhöhe:	69 mm

### Werkstoff:

Kasten:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt, grau ähnlich RAL 7035
Deckel:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt, grau ähnlich RAL 7035
Dichtung:	Polyurethan
Deckelschraube:	Polyamid 6, glasfaserverstärkt

## Zubehör

- ASS-kl - Aussenscharnier-Set
- HBA - Handbetätigungsaufsatz
- MPS-KRI - Montageplatte
- TK ABL - Aussenbefestigungsglaschenset
- TK DST - Distanzhalterset
- TK MPI-97 - Montageplatte
- TS 15-49,5 - Normschiene

## Umgebungsbedingungen

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



LEERGEHÄUSE

# TK PC 97-8-m

## Weitere Eigenschaften

Schutzart:	IP66 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1
Schlagfestigkeit:	IK08 nach DIN EN 5012 / VDE 0470 Teil 100
Schutzklasse:	II - Schutzisoliert 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 / UL 746C
Brennverhalten nach UL 94:	V-2 nach UL 94
Brennverhalten nach VDE:	960°C nach VDE 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