



LEERGEHÄUSE

# TK PC 55-4-o



## TK PC 55-4-o

Leergehäuse

**INDIVIDUALISIERBAR**

52 x 50 x 35 mm  
 Artikelnummer: 12045501

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

ohne Vorprägung



## Technische Daten

### Abmessungen

Breite:	52 mm
Länge:	50 mm
Höhe:	35 mm
Innenhöhe:	24 mm

### Werkstoff:

Kasten:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt, grau ähnlich RAL 7035
Deckel:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt, grau ähnlich RAL 7035
Dichtung:	Polyurethan
Deckelschraube:	Edelstahl V2A

## Zubehör

- TK MPI-55 - Montageplatte
- TK ES-55/75/1005 - Einbauschraube
- TK ABP-55/75 - Aussenbefestigungsplatte
- TK MLH-55/75 - Montage-/Leiterplattenhalter

## Umgebungsbedingungen

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



LEERGEHÄUSE

# TK PC 55-4-o

## 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
Witterungsbeständigkeit:	Ja - nach UL 746 C
Drehmoment der Deckelschraube:	1.2 N m
Leitungseinführungen:	Nein
Drehmoment der Dombefestigung:	1.5 N m
Drehmoment des Aussenscharniers:	1.5 N m