



LEERGEHÄUSE

# TK PS 1809-8-to



## TK PS 1809-8-to

Leergehäuse

**CUSTOMIZABLE**

180 x 94 x 81 mm  
 Artikelnummer: 11151001

Leergehäuse, Kasten: Polystyrol, grau, ähnlich RAL 7035,  
 Deckel: Polycarbonat, transparent

ohne Vorprägungen



## Technische Daten

### Abmessungen

Breite:	180 mm
Länge:	94 mm
Höhe:	81 mm
Innenhöhe:	69 mm

### Werkstoff

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

### Weitere Eigenschaften

Schutzklasse:	II - Schutzisoliert nach VDE 0106
---------------	--------------------------------------

## Zubehör

- ASS-kl - Aussenscharnier-Set
- HBA - Handbetätigungsaufsatz
- MPS-KRI - Montageplatte
- NS 35-144 - Normschiene
- NS 35-81 - Normschiene
- TK ABL - Aussenbefestigungslaschenset
- TK DST - Distanzhalterset
- TK MPI-1809 - Montageplatte
- TK TW-h - Trennwand
- TK TW-n - Trennwand
- TS 15-154 - Normschiene



LEERGEHÄUSE

## TK PS 1809-8-to

Bemessungsisolationsspannung AC:	690V V
Bemessungsisolationsspannung DC:	1000 V
Schwermetallfrei:	Ja
PVC-frei:	Ja
Silikonfrei:	Ja
Geeignet für Aussenanwendung:	Nein
Brennverhalten nach UL:	HB nach UL94
Brennverhalten nach VDE:	650°C nach VDE 0471/ EN 60695
plombierbar:	Ja
Witterungsbeständigkeit:	Nein
Leitungseinführungen:	Nein
Schutzart:	IP66 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1
Schlagfestigkeit:	IK07 nach DIN EN 5012 / VDE 0470 Teil 100

### Umgebungsbedingungen

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