



LEERGEHÄUSE

# TK PS 1809-8-tm

## TK PS 1809-8-tm

Leergehäuse

**INDIVIDUALISIERBAR**

180 x 94 x 81 mm

Artikelnummer: 10651001

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

mit metrischen Vorprägungen



## Technische Daten

### Abmessungen

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

### Werkstoff:

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

## 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-tm

## Weitere Eigenschaften

Schutzart:	IP66 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1
Schlagfestigkeit:	IK07 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:	Nein
Brennverhalten nach UL 94:	HB nach UL94
Brennverhalten nach VDE:	650°C nach VDE 0471/ EN 60695
plombierbar:	Ja
Witterungsbeständigkeit:	Nein
Leitungseinführungen:	Ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.2 N m
Drehmoment der Dombefestigung:	1.5 N m
Drehmoment des Aussenscharniers:	1.5 N m

## 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%