

# AT-M | AT-K-M | AT-K-Z | Adaptertüllen

mit Innengewinde M5 - M25 & 1/4" - 1/8" / IP65/IP66



Die Adaptertülle AT-M ist auf Basis einer KT Kabeltülle groß aufgebaut. In dieser Tülle ist ein Polyamidkorpus integriert. Verfügbar ist die AT-M mit Innengewinde M12 x 1.0, M16 x 1.5, M20 x 1.5 und M25 x 1.5.

Die AT-M bietet sich hervorragend an, um eine Schnittstelle für Signal-, Daten-, Leistungs- oder Hybridsteckverbinder zu schaffen, indem diese je nach Anforderung einfach in das Gewinde der AT-M eingeschraubt werden. An der AT-M können auch Druckausgleichselemente oder Schlauchverschraubungen bis M25 x 1.5 eingeschraubt werden. Zum Verschließen der neuen Adaptertülle mit metrischem Innengewinde AT-M bietet icotek auch Verschlusschrauben für die Größen M16, M20 und M25 an.

Die Adaptertülle AT-K-M ist auf Basis einer KT Kabeltülle klein aufgebaut. In dieser Tülle ist ein vernickelter Messingkorpus integriert. Verfügbar ist die AT-K-M mit Innengewinde M5 x 0.5, M8 x 1.0, M12 x 1.0, M12 x 1.5, M14 x 1.0 und M16 x 1.5 sowie die AT-K-Z mit 1/8" und 1/4" Whitworth Rohrgewinde nach DIN ISO 227-1 (BSP).

Durch den Einsatz der AT-K-M Adaptertülle können z.B. Pneumatik-Schott-Steckverbindungen M 12x1,0, zahlreiche Rundsteckverbinder und Druckausgleichselemente direkt mit in die Kabeleinführung integriert werden.

AT-M, AT-K-M und AT-K-Z Adaptertüllen sind passend für alle KT-tüllenbasierten teilbaren icotek Kabeleinführungssysteme.

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

RIWA

HL3  
EN 45549-2

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## Technische Daten

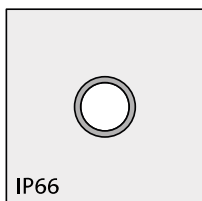
<b>Schutzart IP (EN 60529)</b>	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66
<b>Material</b>	Elastomer Korpus: Polyamid
<b>Brandklasse</b>	UL94-V0, selbstverlöschend
<b>Temperaturbereich</b>	-40 C° bis 100 C°
<b>Eigenschaften</b>	silikonfrei, halogenfrei

## Vorteile

- Einbaustecker / Einbaubuchsen können direkt mit in die Kabeleinführung integriert werden
- Separate Lochung in der Gehäusewand nicht notwendig
- Platzsparende Lösung

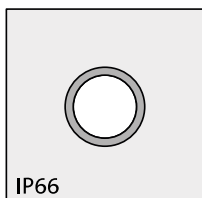
## Produktvarianten & Größen

### AT-K-M M5 x 0.5



Art.-Nr.	<b>39953</b>	Aufbauhöhe	<b>2 mm</b>
EAN	<b>4251269322006</b>		
Verpackungseinheit	<b>5</b>		
Gewinde	<b>M5 x 0,5</b>		
Länge	<b>21 mm</b>		
Breite	<b>21 mm</b>		
Höhe	<b>19 mm</b>		

### AT-K-M M8 x 0.5



Art.-Nr.	<b>39966</b>	Aufbauhöhe	<b>2 mm</b>
EAN	<b>4251269323812</b>		
Verpackungseinheit	<b>5</b>		
Gewinde	<b>M8 x 0,5</b>		
Länge	<b>21 mm</b>		
Breite	<b>21 mm</b>		
Höhe	<b>19 mm</b>		

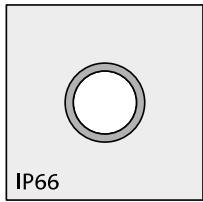
**AT-K-M M8 x 1.0**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39954**  
**4251269322013**  
**5**  
**M8 x 1,0**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**19 mm**

Aufbauhöhe

**2 mm**

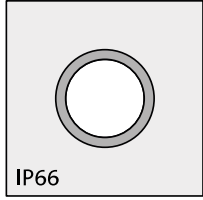
**AT-K-M M12 x 1.0**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39955**  
**4251269322020**  
**5**  
**M12 x 1,0**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**19 mm**

Aufbauhöhe

**2 mm**

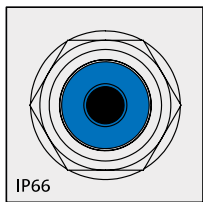
**AT-K-M M12 + Schottkupplung D4**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39971**  
**4251269325588**  
**1**  
**M12 x 1,0**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**33,8 mm**

Aufbauhöhe  
Für Pneumatikschlauch

**16,8 mm**  
**4 mm**

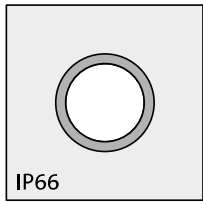
**AT-K-M M12 x 1.5**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39956**  
**4251269322037**  
**5**  
**M12 x 1,5**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**19 mm**

Aufbauhöhe

**2 mm**

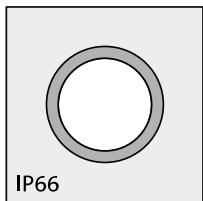
**AT-K-M M14 x 1.0**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39962**  
**4251269322716**  
**5**  
**M14 x 1,0**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**19 mm**

Aufbauhöhe

**2 mm**

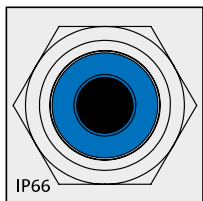
**AT-K-M M14 + Schottkupplung D6**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39972**  
**4251269325595**  
**1**  
**M14 x 1,0**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**35,1 mm**

Aufbauhöhe  
Für Pneumatikschlauch

**18,1 mm**  
**6 mm**

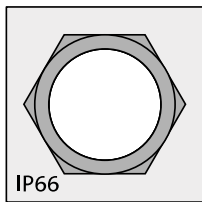


**AT-K-M M16 × 1,5**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39957**  
**4251269322358**  
**5**  
**M16 × 1,5**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**19 mm**

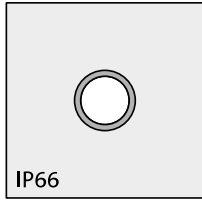
Aufbauhöhe

**2 mm****AT-K-Z 1/8"**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39963**  
**4251269323041**  
**5**  
**1/8"**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**19 mm**

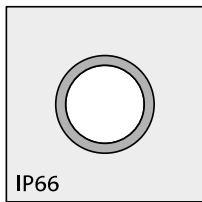
Aufbauhöhe

**2 mm****AT-K-Z 1/4"**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39964**  
**4251269323058**  
**5**  
**1/4"**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**19 mm**

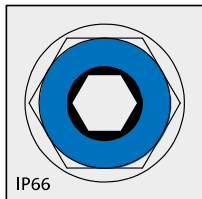
Aufbauhöhe

**2 mm****AT-K-Z 1/4" + 2×  
Schottverschraubung  
D8**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39973**  
**4251269332043**  
**1**  
**1/4"**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**51 mm**

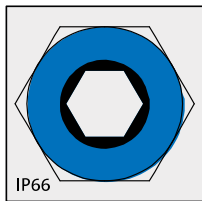
Aufbauhöhe

**16 mm****AT-K-Z 1/4" + 2×  
Schottverschraubung  
D10**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39974**  
**4251269332050**  
**1**  
**1/4"**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**64 mm**

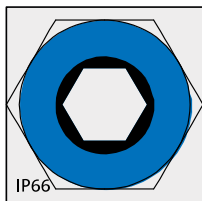
Aufbauhöhe

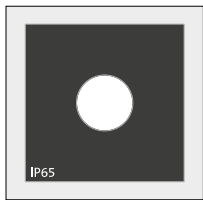
**22,5 mm****AT-K-Z 1/4" + 2×  
Schottverschraubung  
D12**

Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Gewinde  
Länge  
Breite  
Höhe

**39976**  
**4251269332067**  
**1**  
**1/4"**  
**21 mm**  
**21 mm**  
**68 mm**

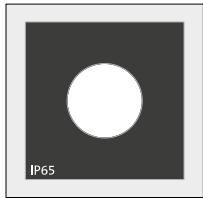
Aufbauhöhe

**24,5 mm**

**AT-M 12 × 1.0**

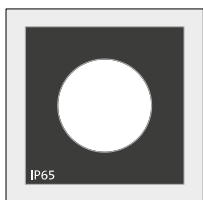
Art.-Nr. **39946**  
 EAN **4251269320897**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Gewinde **M12 × 1,0**  
 Länge **42**  
 Breite **41,5**  
 Höhe **19**

Aufbauhöhe **2**

**AT-M 16 × 1.5**

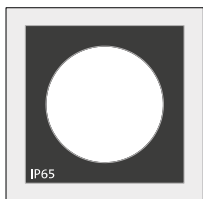
Art.-Nr. **39947**  
 EAN **4251269320903**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Gewinde **M16 × 1,5**  
 Länge **42**  
 Breite **41,5**  
 Höhe **19**

Aufbauhöhe **2**

**AT-M 20 × 1.5**

Art.-Nr. **39948**  
 EAN **4251269320910**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Gewinde **M20 × 1,5**  
 Länge **42**  
 Breite **41,5**  
 Höhe **19**

Aufbauhöhe **2**

**AT-M 25 × 1.5**

Art.-Nr. **39949**  
 EAN **4251269320927**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Gewinde **M25 × 1,5**  
 Länge **42**  
 Breite **41,5**  
 Höhe **19**

Aufbauhöhe **2**

**Verschlusschraube M16 × 1.5**

Art.-Nr. **99195**  
 EAN **4251269321078**  
 Verpackungseinheit **10**  
 Gewinde **M16 × 1,5**  
 Aufbauhöhe **2 mm**

**Verschlusschraube M20 x 1.5**



Art.-Nr. **99196**  
EAN **4251269321**  
**085**  
Verpackungsei  
nheit **10**  
Gewinde **M20 x 1,5**  
Aufbauhöhe **2 mm**

**Verschlusschraube M25 x 1.5**



Art.-Nr. **99197**  
EAN **4251269321**  
**092**  
Verpackungsei  
nheit **10**  
Gewinde **M25 x 1,5**  
Aufbauhöhe **2 mm**