

# AT-M | AT-K-M | AT-K-Z | Joints d'adaptation

avec taraudage métrique M5 - M25 & 1/4" - 1/8" / IP65/IP66



Le AT-M est un joint d'adaptation (basé sur un grand joint KT) avec taraudage métrique intégré, adapté aux systèmes d'entrées de câbles divisibles icotek. Les joints AT-M sont fabriqués en élastomère avec un corps en polyamide. Ils sont disponibles avec filetage/taraudage intérieur M12 x 1,0, M16 x 1,5, M20 x 1,5 et M25 x 1,5.

Le AT-M est idéal pour créer une interface pour des connecteurs de signal, de données, d'alimentation ou hybrides en les vissant simplement dans le taraudage du AT-M. Les compensateurs de pression ou presse-étoupes jusqu'à M25 x 1.5 peuvent également être vissés dans le AT-M.

icotek propose également des bouchons vissables pour tailles M16, M20 et M25 pour obturer le nouveau joint d'adaptation avec taraudage métrique AT-M.

Les joints AT-K-M (basé sur un petit joint KT) sont fabriqués en élastomère avec un corps en laiton nickelé. Ils sont disponibles avec filetage/taraudage intérieur M5 x 0,5, M8 x 1,0, M12 x 1,0, M12 x 1,5, M14 x 1,0 et M16 x 1,5, 1/8" et 1/4" (AT-K-Z avec filetage de tuyau Whitworth selon ISO 227-1).

En utilisant le joint adaptateur AT-K-M, plusieurs connecteurs peuvent être insérés directement dans le cadre d'entrée de câbles : raccords de cloison pneumatiques M12 x 1,0, raccords métriques et éléments de compensation de pression...

Les joints sont compatibles avec tous les systèmes passe-câbles divisibles icotek (utilisant les joints KT).

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

RIWA

HL3  
EN 45545-2

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## Spécifications

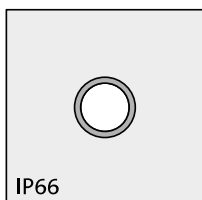
Protection IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66
Matière	Élastomère Corps: Polyamide
Caract. au feu	UL94-V0, auto-extinguible
Température	-40 C° à 100 C°
Propriétés	sans silicone, sans halogènes

## Avantages

- Les connecteurs et les prises peuvent être intégrés directement dans le système d'entrée de câbles
- Pas de découpe supplémentaire à prévoir
- Solution peu encombrante

## Types et tailles de produits

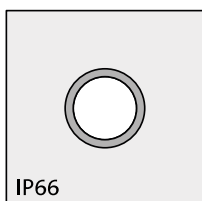
### AT-K-M M5 x 0.5



N° de cde	<b>39953</b>
EAN	<b>4251269322006</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>
Filetage	<b>M5 x 0,5</b>
Longueur	<b>21 mm</b>
Largeur	<b>21 mm</b>
Hauteur	<b>19 mm</b>

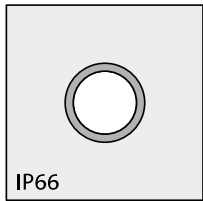
Hauteur de montage **2 mm**

### AT-K-M M8 x 0.5



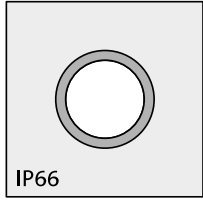
N° de cde	<b>39966</b>
EAN	<b>4251269323812</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>
Filetage	<b>M8 x 0,5</b>
Longueur	<b>21 mm</b>
Largeur	<b>21 mm</b>
Hauteur	<b>19 mm</b>

Hauteur de montage **2 mm**

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

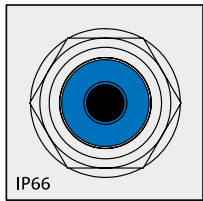
N° de cde **39954**  
 EAN **4251269322013**  
 Unité d'emballage **5**  
 Filetage **M8 x 1,0**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **19 mm**

Hauteur de montage **2 mm**

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

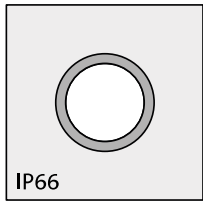
N° de cde **39955**  
 EAN **4251269322020**  
 Unité d'emballage **5**  
 Filetage **M12 x 1,0**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **19 mm**

Hauteur de montage **2 mm**

**AT-K-M M12 + Raccord de cloison D4**

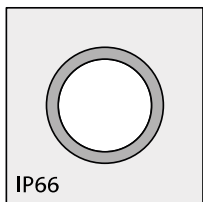
N° de cde **39971**  
 EAN **4251269325588**  
 Unité d'emballage **1**  
 Filetage **M12 x 1,0**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **33,8 mm**

Hauteur de montage **16,8 mm**  
 Pour tuyaux pneumatiques **4 mm**

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

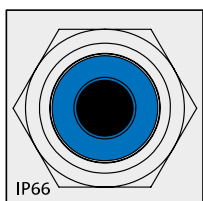
N° de cde **39956**  
 EAN **4251269322037**  
 Unité d'emballage **5**  
 Filetage **M12 x 1,5**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **19 mm**

Hauteur de montage **2 mm**

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

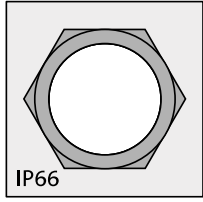
N° de cde **39962**  
 EAN **4251269322716**  
 Unité d'emballage **5**  
 Filetage **M14 x 1,0**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **19 mm**

Hauteur de montage **2 mm**

**AT-K-M M14 + Raccord de cloison D6**

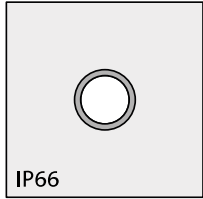
N° de cde **39972**  
 EAN **4251269325595**  
 Unité d'emballage **1**  
 Filetage **M14 x 1,0**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **35,1 mm**

Hauteur de montage **18,1 mm**  
 Pour tuyaux pneumatiques **6 mm**

**AT-K-M M16 x 1.5**

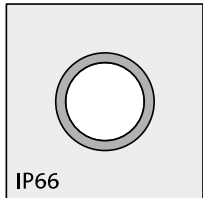
N° de cde **39957**  
 EAN **4251269322358**  
 Unité d'emballage **5**  
 Filetage **M16 x 1,5**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **19 mm**

Hauteur de montage **2 mm**

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

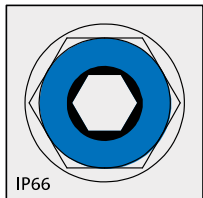
N° de cde **39963**  
 EAN **4251269323041**  
 Unité d'emballage **5**  
 Filetage **1/8"**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **19 mm**

Hauteur de montage **2 mm**

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

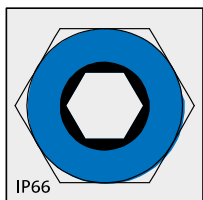
N° de cde **39964**  
 EAN **4251269323058**  
 Unité d'emballage **5**  
 Filetage **1/4"**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **19 mm**

Hauteur de montage **2 mm**

**AT-K-Z 1/4" + 2x Raccord de cloison D8**

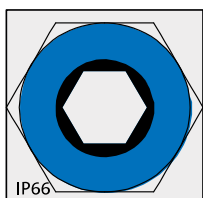
N° de cde **39973**  
 EAN **4251269332043**  
 Unité d'emballage **1**  
 Filetage **1/4"**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **51 mm**

Hauteur de montage **16 mm**

**AT-K-Z 1/4" + 2x Raccord de cloison D10**

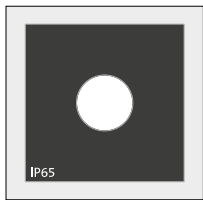
N° de cde **39974**  
 EAN **4251269332050**  
 Unité d'emballage **1**  
 Filetage **1/4"**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **64 mm**

Hauteur de montage **22,5 mm**

**AT-K-Z 1/4" + 2x Raccord de cloison D12**

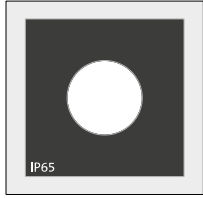
N° de cde **39976**  
 EAN **4251269332067**  
 Unité d'emballage **1**  
 Filetage **1/4"**  
 Longueur **21 mm**  
 Largeur **21 mm**  
 Hauteur **68 mm**

Hauteur de montage **24,5 mm**

**AT-M 12 × 1.0**

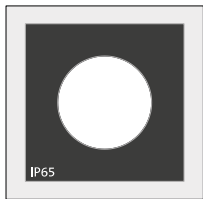
N° de cde **39946**  
 EAN **4251269320897**  
 Unité d'emballage **10**  
 Filetage **M12 × 1,0**  
 Longueur **42**  
 Largeur **41,5**  
 Hauteur **19**

Hauteur de montage **2**

**AT-M 16 × 1.5**

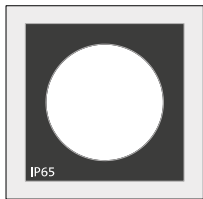
N° de cde **39947**  
 EAN **4251269320903**  
 Unité d'emballage **10**  
 Filetage **M16 × 1,5**  
 Longueur **42**  
 Largeur **41,5**  
 Hauteur **19**

Hauteur de montage **2**

**AT-M 20 × 1.5**

N° de cde **39948**  
 EAN **4251269320910**  
 Unité d'emballage **10**  
 Filetage **M20 × 1,5**  
 Longueur **42**  
 Largeur **41,5**  
 Hauteur **19**

Hauteur de montage **2**

**AT-M 25 × 1.5**

N° de cde **39949**  
 EAN **4251269320927**  
 Unité d'emballage **10**  
 Filetage **M25 × 1,5**  
 Longueur **42**  
 Largeur **41,5**  
 Hauteur **19**

Hauteur de montage **2**

**Bouchon obturateur M16 × 1.5**

N° de cde **99195**  
 EAN **4251269321078**  
 Unité d'emballage **10**  
 Filetage **M16 × 1,5**  
 Hauteur de montage **2 mm**

**Bouchon obturateur M20 x 1.5**



N° de cde **99196**  
EAN **4251269321**  
**085**  
Unité **10**  
d'emballage  
Filetage **M20 x 1,5**  
Hauteur de **2 mm**  
montage

**Bouchon obturateur M25 x 1.5**



N° de cde **99197**  
EAN **4251269321**  
**092**  
Unité **10**  
d'emballage  
Filetage **M25 x 1,5**  
Hauteur de **2 mm**  
montage