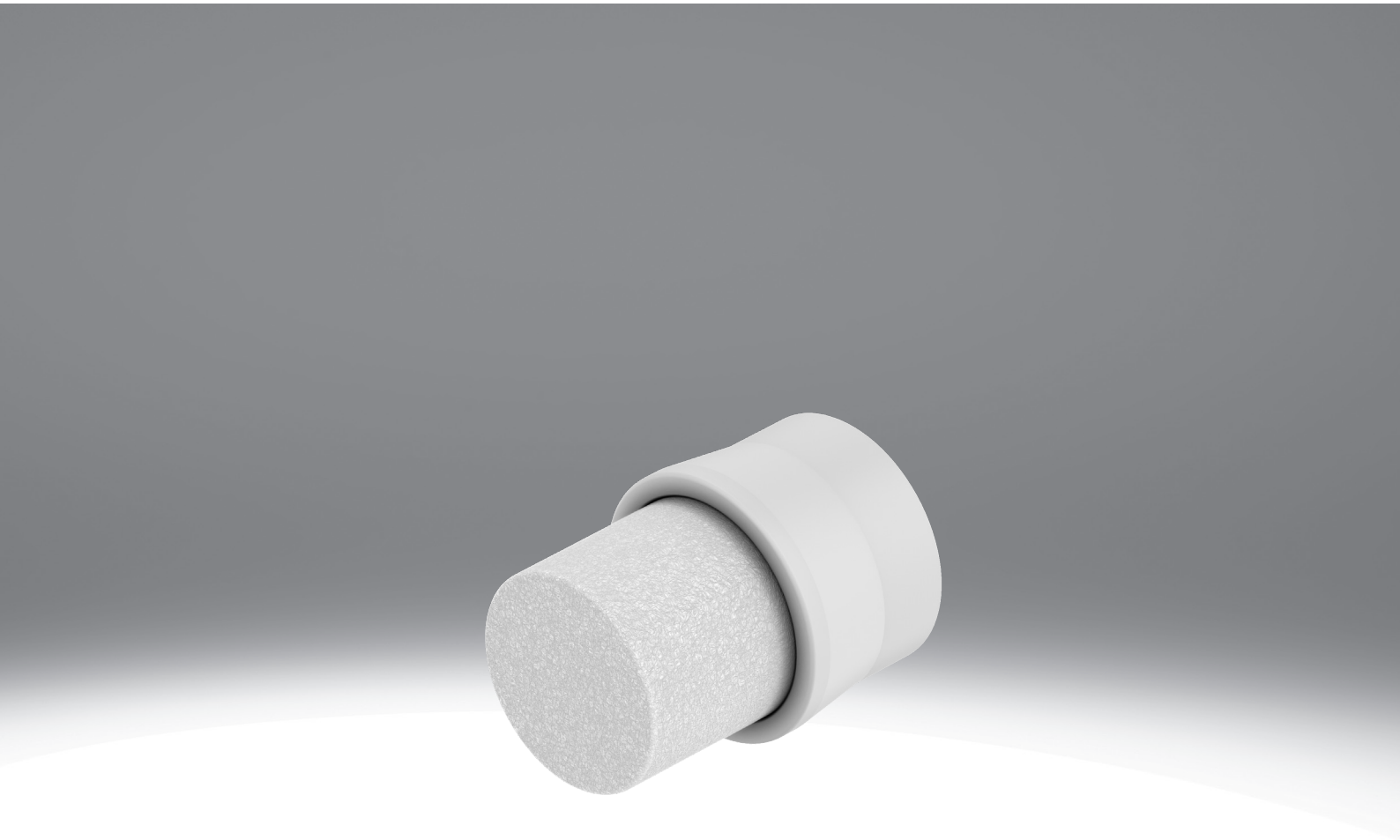
# Tlumiče hluku AMTX



# typové značení

| 001 | Řada | |
|---|---|---|
| **AMTX** | Tlumič hluku | |

| 002 | Konstrukce | |
|---|---|---|
| | Krátké | |
| **L** | Dlouhé | |

| 003 | Přídavné vlastnosti | |
|---|---|---|
| **P** | Patrona | |

| 004 | Připojení pneumatiky | |
|---|---|---|
| **PC12** | Vložka 12 mm | |
| **PC15** | Vložka 15 mm | |

# technické údaje

| Obecné technické údaje | |
|---|---|
| Pneumatické připojení | vložka 12 mm<br>vložka 15 mm |
| Způsob upevnění | s upevňovací svorkou |

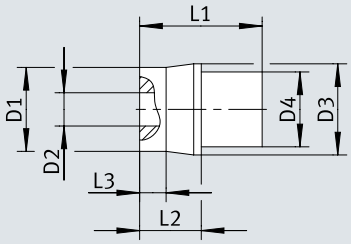
| Provozní a okolní podmínky | |
|---|---|
| Provozní tlak | -0,1 ... 0,7 MPa |
| Provozní tlak | -1 ... 7 bar |
| Provozní médium | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Okolní teplota | -5 ... 50°C |
| Třída odolnosti korozi KBK[1)] | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |

1) Třída odolnosti korozi KBK 2 podle normy Festo FN 940070: mírné nároky na odolnost korozi. Vnitřní použití, kde může docházet ke kondenzaci. Vnější viditelné části především s požadavky na vzhled povrchu, který je vystaven přímému kontaktu s okolní pro průmysl běžnou atmosférou.

| materiály | |
|---|---|
| Materiál tlumiče hluku | PE |
| Upozornění k materiálu | v souladu s RoHS |
| Shoda s LABS | VDMA24364-B1/B2-L |

# rozměry

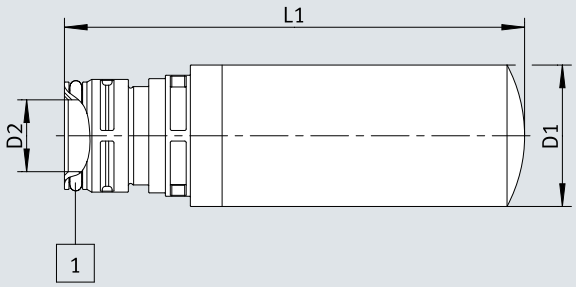
**rozměry – krátké provedení** CAD ke stažení www.festo.com




| | D1<br>ø<br>± 0,2 | D2<br>ø<br>± 0,1 | D3<br>ø<br>± 0,15 | D4<br>ø<br>± 0,2 | L1<br><br>± 0,2 | L2<br><br>± 0,2 | L3<br><br>± 0,1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AMTX-P-PC10 | 8,9 | 3 | 9,7 | 7,7 | 15,4 | 8,2 | 3,5 |
| AMTX-P-PC12 | 11,1 | 4,4 | 12,1 | 9,9 | 16,2 | 8,2 | 3,5 |
| AMTX-P-PC15 | 14,1 | 7,4 | 15,5 | 12,9 | 16,2 | 8,2 | 3,5 |

# rozměry

**rozměry – AMTX (dlouhé provedení)** CAD ke stažení www.festo.com




[1] O-kroužek

| | D1<br>ø | D2<br>ø<br>± 0,1 | L1<br><br>± 0,5 |
|---|---|---|---|
| AMTX-LP-PC15 | 18,7 | 9,5 | 60,9 |

# údaje pro objednávky

**krátké provedení**

| Pneumatické připojení | Velikost balení | Hmotnost výrobku | obj. č. | typ |
|---|---|---|---|---|
| vložka 12 mm | 1 | 0,7 g | **8191740** | **AMTX-P-PC12** |

**dlouhé provedení**

| Pneumatické připojení | Velikost balení | Hmotnost výrobku | obj. č. | typ |
|---|---|---|---|---|
| vložka 15 mm | 2 | 6,7 g | **8242223** | **AMTX-LP-PC15** |