

**Hochflexibler Messing-Schutzschlauch; robust; eingehaktes Metallprofil**

**IP 40 nach EN/ IEC 60529**

**ca. bis +250 °C**

**Farbe** metallisch

**Anwendungen**

Für Elektroinstallationen; für biegsame Wellen; für Hydraulik- und Pneumatikschläuche; als robuster Schutzschlauch

**Eigenschaften**

- extrem hitzebeständig
- hochflexibel
- erhöhte Zug-, Druck- und Schlagfestigkeit
- sehr hohe Scheiteldruckfestigkeit
- abknicksicher
- sehr robust

**Konstruktion und Werkstoff**

MeC Metallschlauch; profiliertes Metallband: eingehaktes Profil (Messing vernickelt)

**Liefervarianten**

Fixlängen konfektioniert lieferbar (Schnittkosten auf Anfrage); weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

**Highly flexible brass protection conduit; robust; hooked metal profile**

**IP 40 to EN/ IEC 60529**

**up to +250 °C approx.**

**Colour** metallic

**Applications**

For electrical installations; for flexible shafts; for hydraulic and pneumatic hoses, as robust protection conduit

**Properties**

- extremely heat resistant
- highly flexible
- increased resistance to tear, pressure and impact
- very high peak compressive strength
- kink-proof
- very robust

**Construction and material**

MeC metal conduit; profiled metal band: hooked profile (nickel-plated brass)

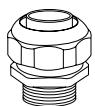
**Delivery Variants**

Fixed lengths deliverable (cutting costs on request); further diameters available on request

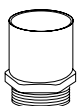
Nennweite Anschlussstück	Ø-Innen mm	Ø-Außen mm	Biegeradius (Schlauchmitte) mm	Gewicht kg/m	VPE m	Bestellnummer
Trade Size Connector	I.D. mm	O.D. mm	Bending Radius (middle of conduit) mm	Weight kg/m	PU m	Order No.
14	11	14	34	0,12	50	109-3014-9050
17	14	17	40	0,15	50	109-3017-9050
19	16	19	45	0,17	50	109-3019-9050
21	18	21	50	0,19	50	109-3021-9050

Alle angegebenen Werte sind ca.-Angaben und wurden bei 20 °C ermittelt. Technische und preisliche Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie den technischen Anhang und die allgemeinen Verkaufsbedingungen./All stated data are approx. figures based on a temperature of 20 °C. Engineering and price modifications subject to change. Please refer to the technical appendix and our General Sales Conditions.

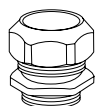
**Zubehör/accessories** (Weiteres Zubehör Kap. 10)/(Further accessories chapt. 10)



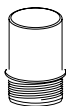
4.1 AUM 159 M/P  
IP 40



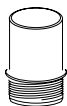
4.2 ADM 178 P  
IP 40



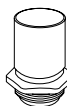
4.3 MVU 179 P  
IP 40



2.3 AS 170 M/P  
IP 40



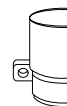
2.4 ASK 171 M/P  
IP 40



2.5 AD 172 M/P  
IP 40



2.6 ADK 173 M/P  
IP 40



2.7 ADH 174  
IP 40



2.9 AU 175 M/P  
IP 40



2.10 AUH 176  
IP 40