


**Mehrteilige Kunststoff-Schlauchverschraubung; starres Anschlussgewinde**
**IP 54 nach EN/ IEC 60529**
**ca. -35 °C bis +80 °C**
**Farbe grau**
**Anwendungen**

Zur Montage von passenden Schutzschläuchen. Ausgelegt nach den Vorschriften der EN 60204 für den Maschinen- und Anlagenbau.

**Eigenschaften**

- mehrteilig
- leicht und schnell montierbar ohne Spezialwerkzeug
- optimierter großer Innendurchmesser
- wiederverwendbar
- gute Chemikalienbeständigkeit (siehe Kap. 11.1)
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- weichmacher- und halogenfrei
- Gewinde in Anlehnung an: M (metrisch) nach EN 60423, P (PG) nach DIN 40430

**Konstruktion und Werkstoff**

Gehäuse: Kunststoff (PA 6); Dichtungstülle: Kunststoff (PE)

**Liefervarianten**

Sonderfarben

**Multi-piece plastic conduit connector; rigid connecting thread**
**IP 54 to EN/ IEC 60529**
**-35 °C to +80 °C approx.**
**Colour grey**
**Applications**

For assembly of suitable protection conduit. Designed according to EN 60204 for plant and mechanical engineering.

**Properties**

- multi-piece
- easily and quickly fitted without special tools
- optimized large inner diameter
- re-usable
- good resistance to chemicals (see chapt. 11.1)
- good resistance to UV and ozone
- free of softener and halogen
- thread reference: M (metric) to EN 60423, P (PG) to DIN 40430

**Construction and material**

Body: plastic (PA 6); sealing socket: plastic (PE)

**Delivery Variants**

Special colours

**AU 175 M**

Nennweite Schlauch	Gewinde metrisch M EN 60423	Gewindelänge E mm	Gesamtlänge L mm	Schlüsselweite SW mm	Ø-Außen D mm	Ø-Innen d mm	Gewicht kg/100 Stück	VPE Stück	Bestellnummer
Trade Size Conduit	Thread metric M EN 60423	Thread Length E mm	Total Length L mm	Wrench Size SW mm	O.D. D mm	I.D. d mm	Weight kg/100 Pieces	PU Pieces	Order No.
27	M 32 x 1,5	10,6	37,0	39,0	43,0	22,6	3,4	25	175-8032-9025
36	M 40 x 1,5	10,0	38,5	48,4	55,1	30,8	4,2	25	175-8040-9025

**AU 175 P**

Nennweite Schlauch	Gewinde PG DIN 40430	Gewindelänge E mm	Gesamtlänge L mm	Schlüsselweite SW mm	Ø-Außen D mm	Ø-Innen d mm	Gewicht kg/100 Stück	VPE Stück	Bestellnummer
Trade Size Conduit	Thread PG DIN 40430	Thread Length E mm	Total Length L mm	Wrench Size SW mm	O.D. D mm	I.D. d mm	Weight kg/100 Pieces	PU Pieces	Order No.
10	PG 7	11,2	29,5	20,0	22,6	8,1	0,5	50	175-9007-9050
14	PG 9	9,9	26,9	23,9	26,8	11,0	0,7	50	175-9009-9050
17	PG 11	10,5	32,2	27,2	30,7	14,1	0,9	50	175-9011-9050
19	PG 13,5	11,6	32,6	30,5	34,0	16,1	1,1	50	175-9013-9050
21	PG 16	9,8	33,6	32,8	37,5	17,2	1,5	50	175-9016-9050
27	PG 21	10,6	37,0	39,0	43,0	22,6	2,0	25	175-9021-9025
36	PG 29	10,0	38,5	48,4	55,1	30,8	3,4	25	175-9029-9025
45	PG 36	11,1	40,9	55,8	63,2	39,3	4,2	25	175-9036-9025
52	PG 42	12,2	44,1	63,5	70,3	45,6	4,9	10	175-9042-9010
56	PG 48	13,6	45,1	68,5	76,0	52,3	5,4	10	175-9048-9010

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.