





Kunststoff-Schlauchverschraubung mit integrierter Innentülle; drehbares Anschlussgewinde

Anwendungen

Kabelschutz:

Kabelschutzschlauchverschraubung zur Montage eines passenden Schutzschlauches, Elektroinstallation, Schaltanlagenbau, Schaltschrankinstallation, Kabelkonfektionierung

Eigenschaften

- IP 54 nach EN/ IEC 60529
- selbsthemmende Schlauchmontage
- Innentülle schützt Kabel vor Beschädigung
- leicht und schnell montierbar

• einteilig

- gute Chemikalienbeständigkeit
- schwerentflammbar
- ausgelegt nach den Vorschriften der EN 60204 für den Maschinen- und Anlagenbau
- Gewinde in Anlehnung an: M (metrisch) nach EN 60423, P (PG) nach DIN 40430
- RoHS konform

Temperaturbereich

• -10°C bis 110°C

Konstruktion

- Schutzschlauch Zubehör
- Gehäuse: Kunststoff (PP)
- drehbares Anschlussgewinde Kunststoff (PP) mit Sechskant-Schlüsselfläche

Liefervarianten

- grau (Standard)
- Sonderfarben: voll eingefärbt

Nennweite Schlauch	Gewinde metrisch	Gewinde	Gewinde- länge	Gesamt- länge L	Schlüssel- weite SW	Ø-Außen D	Ø-Innen d	Gewicht	VPE	Bestellnumm er	
(mm)	M EN 60423	PG DIN 40430	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/100 Stück)	(Stk)		
VPE: 10; Gewinde metrisch M EN 60423											
14	M16 x 1,5	-	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	10	180-8016-901 0	
17	M20 x 1,5	-	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	10	180-8020-901 0	
21	M25 x 1,5	-	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	10	180-8025-901 0	
27	M32 x 1,5	-	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	10	180-8032-901 0	
56	M63 x 1,5	-	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	10	180-8063-901 0	
	VPE: 50; Gewinde metrisch M EN 60423										
14	M16 x 1,5	-	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	50	180-8016-905 0	
17	M20 x 1,5	-	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	50	180-8020-905 0	
21	M25 x 1,5	-	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	50	180-8025-905 0	
VPE: 25; Gewinde metrisch M EN 60423											
27	M32 x 1,5	-	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	25	180-8032-902 5	
36	M40 x 1,5	-	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	25	180-8040-902 5	
45	M50 x 1,5	-	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	25	180-8050-902 5	

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.

AD-K 180



Nennweite Schlauch	Gewinde metrisch	Gewinde	Gewinde- länge	Gesamt- länge L	Schlüssel- weite SW	Ø-Außen D	Ø-Innen d	Gewicht	VPE	Bestellnumm er	
(mm)	M EN 60423	PG DIN 40430	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/100 Stück)	(Stk)		
VPE: 2; Gewinde metrisch M EN 60423											
36	M40 x 1,5	-	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	2	180-8040-900 2	
45	M50 x 1,5	-	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	2	180-8050-900 2	
56	M63 x 1,5	-	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	2	180-8063-900 2	
VPE: 10; Gewinde PG DIN 40430											
14	-	PG 9	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	10	180-9009-901	
17	-	PG 11	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	10	180-9011-901 0	
19	-	PG 13,5	9,5	49,5	27	29,7	13,0	1,2	10	180-9013-901 0	
21	-	PG 16	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	10	180-9016-901 0	
27	-	PG 21	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	10	180-9021-901 0	
52	-	PG 42	13,0	62,3	62	67,5	41,9	6,1	10	180-9042-901 0	
			V	DE: 50: Gewin	de PG DIN 4043	0					
14	_	PG 9	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	50	180-9009-905	
14	-	ras	0,3	44,0	20	22,0	0,0	0,7	30	0	
17	-	PG 11	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	50	180-9011-905 0	
19	-	PG 13,5	9,5	49,5	27	29,7	13,0	1,2	50	180-9013-905 0	
21	-	PG 16	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	50	180-9016-905 0	
			V	DE: 05: Courin	do DC DIN 4042	^					
27	_	PG 21	11,0	55,0	de PG DIN 4043 36		19,4	2,1	25	180-9021-902	
						39,3				5	
36	-	PG 29	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	25	180-9029-902 5	
45	-	PG 36	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	25	180-9036-902 5	
	VPE: 2; Gewinde PG DIN 40430										
36	-	PG 29	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	2	180-9029-900 2	
45	-	PG 36	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	2	180-9036-900 2	
56	-	PG 48	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	2	180-9048-900 2	

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.

20251024