

Anamet Spiral-schlauch

TYP MPU BLAU



LEICHTE BIS NORMALE MECHANISCHE FESTIGKEIT, SEHR FLEXIBEL, BESTÄNDIG GEGEN CHEMIKALIEN

Der MPU ist ein sehr flexibler, Polyurethan beschichteter Metall-Spiral-Schlauch mit spiralförmigem Mantel, welcher für den Einsatz in Applikationen hergestellt wird, in denen ein geringer Biegeradius erforderlich ist. Der MPU wird typischerweise in statischen Applikationen eingesetzt um Kabel an leichter Maschinerie, Anlagen und Schaltkästen - unter anderem in der Transportindustrie - zu schützen. In Verbindung mit Anamet Verschraubungen wird ein IP 67 Kabel-Schutzsystem mit hoher Ausreißfestigkeit erreicht.

Material & Konstruktion:

Konstruktion: Plastik-beschichtete Metall-Spirale mit dünnwandigem, spiralförmigem, thermoplastischem TPU Mantel.

Mantel Spezifikationen: Polyurethan, halogenfrei, bleifrei gemäß RoHS.

Beständigkeit: Gegen Chemikalien, Mineralöle und Fette.

Temperaturbereich: -40 °C bis +90 °C, kurzzeitig bis zu +125 °C.

Farbe: Blau.

Klassifizierung nach NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit: Klasse 3, mittel (750 N).

Schlagfestigkeit: Klasse 3, mittel (2 J).

Zugfestigkeit: Klasse 1, sehr leicht (100 N).

Schutzklasse: IP 67 (Staubdicht, Wasserdicht).



Spiral-verstärktes PVC

MPU	DURCHMESSER		BIEGERADIUS		STANDARD VERPACKUNG		KLEIN VERPACKUNG		HOLZROLLE		GEWICHT (Kg/m)
	Größe (NW)	Innen (mm)	Aussen (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr. Blau	Meter	Artikel Nr. Blau	Meter	
9	10	14	14	40	50	620.409.0	10	620.409.1	-	-	0,08
11	13	17	17	48	50	620.411.0	10	620.411.1	-	-	0,12
13	15	19	19	55	50	620.413.0	10	620.413.1	-	-	0,13
16	16	21	21	60	50	620.416.0	10	620.416.1	-	-	0,14
21	21	27	27	75	50	620.421.0	10	620.421.1	-	-	0,26
29	30	36	36	100	25	620.429.0	10	620.429.1	-	-	0,35
36	38	45	45	124	25	620.436.0	10	620.436.1	-	-	0,54
42	44	52	52	143	25	620.442.0	10	620.442.1	-	-	0,67
48	48	56	56	154	25	620.448.0	10	620.448.1	-	-	0,7

Die Verschraubungen für den Anamet MPU finden Sie auf den Seiten 8 - 22 bis 8 - 24

MPC / MPU	-	9	11	13	16	21	29	36	42	48
ISO	-	M16	M20	-	M25	M32	M40	M50	-	M63
Pg	-	9	11	13,5	16	21	29	36	42	48
NPT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kunststoff Verschraubungen, IP 54, für MPC / MPU, PP



ANAMET KUNSTSTOFF VERSCHRAUBUNGEN FÜR DEN ANAMET KUNSTSTOFF SCHLAUCH MPC / MPU

Diese Anamet Kunststoff Verschraubungen werden speziell für den Einsatz mit den Schutzschläuchen MPC und MPU hergestellt. Sie sind leicht, einfach zu montieren und in Verbindung mit einem MPC oder MPU Schutzschlauch wird ein IP 67 Kabel-Schutzsystem mit hoher Ausreißfestigkeit erreicht.

Material & Konstruktion:

Konstruktion: Einteilige, drehbare Verschraubung mit integrierter Einschraubhülse.

Material: PP (Polypropylen).

Temperaturbereich: -10 °C bis +110 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 54.

Farbe: Grau.



ISO gerade Verschraubung, drehbare Ausführung, Aussengewinde, Kunststoff (PP)



GEWINDE ISO	MPC / MPU (NW)	MIN. INNEN- DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	9	8,8	44	9	20	-	-	50	651.316.2	0,7
M20 x 1,5	11	11,1	48	9	24	-	-	50	651.320.2	0,9
M25 x 1,5	16	14,8	52	10	30	-	-	50	651.325.2	1,5
M32 x 1,5	21	19,4	55	11	36	-	-	25	651.332.2	2,1
M40 x 1,5	29	27,9	58	12	46	-	-	25	651.340.2	3,4
M50 x 1,5	36	35,6	61	13	55	-	-	25	651.350.2	4,9
M63 x 1,5	48	45,9	63	14	65	-	-	10	651.363.2	7



Pg gerade Verschraubung, drehbare Ausführung, Aussengewinde, Kunststoff (PP)



GEWINDE PG	MPC / MPU (NW)	MIN. INNEN- DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 9	9	8,8	44	9	20	-	-	50	650.509.2	0,7
Pg 11	11	11,1	48	9	24	-	-	50	650.511.2	0,9
Pg 13,5	13	13	50	10	27	-	-	50	650.513.2	1,2
Pg 16	16	14,8	52	10	30	-	-	50	650.516.2	1,5
Pg 21	21	19,4	55	11	36	-	-	25	650.521.2	2,1
Pg 29	29	27,9	58	12	46	-	-	25	650.529.2	3,4
Pg 36	36	35,6	61	13	55	-	-	25	650.536.2	4,9
Pg 42	42	41,9	62	13	62	-	-	25	650.542.2	6,1
Pg 48	48	45,9	63	14	65	-	-	10	650.548.2	7



Verschraubung mit integrierter Innentülle, drehbarer Befestigungsflansch, Kunststoff (PP)



GEWINDE	MPC / MPU (NW)	MIN. INNEN- DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
-	9	8,8	44	6	29	12,5	-	50	650.609.3	0,8
-	11	11,1	48	6	37	13	-	50	650.611.3	1
-	13	13	50	6	37	14	-	50	650.613.3	1,3
-	16	14,8	52	6	37	15,5	-	50	650.616.3	1,6
-	21	19,4	55	6	43	16,5	-	25	650.621.3	2,1
-	29	27,9	58	7	53	17	-	25	650.629.3	3,3

Kunststoff Verschraubungen, IP 67, für MPC / MPU, Polyamid



ANAMET KUNSTSTOFF VERSCHRAUBUNG FÜR DIE ANAMET KUNSTSTOFF SCHUTZSCHLÄUCHE MPC UND MPU

Diese Anamet Kunststoff Verschraubung wird speziell für die Verbindung mit den Anamet Schutzschläuchen MPC und MPU hergestellt. Die Verschraubung bietet einen hohen Schutzgrad (IP 67). Sie wird meist in Schalt- und Industrieanlagen eingesetzt.

Material & Konstruktion:

Konstruktion: Kunststoff Verschraubung, bestehend aus 4 Teilen (Überwurfmutter, Klemmdichtung, Einschraubhülse und Gehäuse).

Material: Überwurfmutter, Einschraubhülse und Gehäuse sind aus Polyamid PA6, die Klemmdichtung ist aus TPE.

Temperaturbereich: -35 °C bis +80 °C

Dauertemperatur..

Schutzklasse: IP 67 (Staubdicht, Wasserdicht).

Farbe: Grau.



ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, Kunststoff (PA6)



GEWINDE ISO	MPC / MPU (NW)	MIN. INNEN- DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	9	10	36	10	23	-	-	50	651.716.2	10
M20 x 1,5	11	13,5	37	10	27	-	-	50	651.717.2	13,5
M20 x 1,5	13	15	38	10	29	-	-	50	651.720.2	15
M25 x 1,5	16	16,5	41	11	32	-	-	50	651.725.2	16,5
M32 x 1,5	21	22	45	11	39	-	-	25	651.732.2	22
M40 x 1,5	29	31	49	12	49	-	-	25	651.740.2	31
M50 x 1,5	36	39,5	55	13	58	-	-	25	651.750.2	39,5
M63 x 1,5	48	50	61	15	70	-	-	10	651.763.2	50



Pg gerade Verschraubung, Aussengewinde, Kunststoff (PA6)



GEWINDE PG	MPC / MPU (NW)	MIN. INNEN- DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 9	9	10	36	10	23	-	-	50	650.709.2	10
Pg 11	11	13,5	37	10	27	-	-	50	650.711.2	13,5
Pg 13,5	13	15	38	10	29	-	-	50	650.713.2	15
Pg 16	16	16,5	41	11	32	-	-	50	650.716.2	16,5
Pg 21	21	22	45	11	39	-	-	25	650.721.2	22
Pg 29	29	31	49	12	49	-	-	25	650.729.2	31
Pg 36	36	39,5	55	13	58	-	-	25	650.736.2	39,5
Pg 42	42	44	57	13	65	-	-	10	650.742.2	44
Pg 48	48	50	61	15	70	-	-	10	650.748.2	50

Verschraubungen für MPC / MPU, IP 67, Messing vernickelt



ANAMET MESSING VERNICKELTE VERSCHRAUBUNG FÜR ANAMET SCHUTZSCHLÄUCHE MPC UND MPU

Diese Messing vernickelte Anamet Verschraubung wird speziell für den Einsatz mit den MPC und MPU Schutzschläuchen hergestellt. In Verbindung mit diesen Schläuchen wird ein IP 67 Kabel-Schutzsystem mit hoher Ausreißfestigkeit erreicht.

Material & Konstruktion:

Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 4 Teilen (Überwurfmutter, Klemmdichtung, Einschraubhülse und Gehäuse).

Material: Überwurfmutter und Gehäuse sind Messing vernickelt, die Einschraubhülse ist aus

Messing. Die Klemmdichtung ist aus TPE

Temperaturbereich: -10 °C bis +110 °C

Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 67 (Staubdicht, Wasserdicht).

Farbe: Metallisch.



ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messing vernickelt



GEWINDE ISO	MPC / MPU GRÖSSE (NW)	MIN. INNEN-DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M12 x 1,5	9	8,3	35	10	22	-	-	50	651.812.4	2,2
M16 x 1,5	11	12,2	37	10	25	-	-	50	651.816.4	3,7
M20 x 1,5	13	15	38	10	27	-	-	50	651.817.4	3,9
M20 x 1,5	16	16	40	11	29	-	-	50	651.820.4	5,1
M25 x 1,5	21	20,8	42	11	36	-	-	25	651.825.4	8,6
M32 x 1,5	29	27,5	45	12	46	-	-	25	651.832.4	14,3
M40 x 1,5	36	35,5	48	13	55	-	-	25	651.840.4	21,3
M50 x 1,5	42	44	50	13	63	-	-	10	651.850.4	28,5
M50 x 1,5	48	45,5	55	14	67	-	-	10	651.855.4	33,8



Pg gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messing vernickelt



GEWINDE PG	MPC / MPU GRÖSSE (NW)	MIN. INNEN-DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 9	9	8,3	35	10	22	-	-	50	650.809.4	2,2
Pg 11	11	12,2	37	10	25	-	-	50	650.811.4	3,7
Pg 13,5	13	15	38	10	27	-	-	50	650.813.4	3,9
Pg 16	16	16	40	11	29	-	-	50	650.816.4	5,1
Pg 21	21	20,8	42	11	36	-	-	25	650.821.4	8,6
Pg 29	29	27,5	45	12	46	-	-	25	650.829.4	14,3
Pg 36	36	35,5	48	13	55	-	-	25	650.836.4	21,3
Pg 42	42	44	50	13	63	-	-	10	650.842.4	28,5
Pg 48	48	45,5	55	14	67	-	-	10	650.848.4	33,8