



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	Kl.6=feinstdrähtig
Aderisolation:	TPE/PP
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	grau RAL 7001
Flammwidrig:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Halogenfrei:	DIN EN 50267/IEC 60754
Ölbeständig:	EN 60811-2-1
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-50 bis +80°C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-40 bis +80°C
Biegeradius, fest verlegt:	4 x D
Biegeradius, bewegt:	7,5 x D
Nennspannung U0:	300V
Nennspannung U:	500V
Prüfspannung:	3 kV
Aderkennzeichnung:	gn-ge + Ziffern
Anwendung:	Hochflexible Steuerleitung für den ständig bewegten Einsatz unter extremen Bedingungen im Innen- und Außenbereich. Die Leitung ist halogenfrei, flammwidrig und beständig gegen die meisten in industrieller Umgebung vorkommenden Chemikalien.

*Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung.
Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar.
Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.*

KENEX ARTIKEL NUMMER	ADERZAHL X QUERSCHNITT MM ²	ADM MM	CU-ZAHL KG/KM	GEWICHT KG/KM
0902050	KENFLEX 300 2 x 0,5	5,0	10,0	36,0
0903050	KENFLEX 300 3 x 0,5	5,2	14,4	57,0
0904050	KENFLEX 300 4 x 0,5	5,7	19,2	56,0
0907050	KENFLEX 300 7 x 0,5	7,4	34,0	79,0
0912050	KENFLEX 300 12 x 0,5	9,0	58,0	176,0
0918050	KENFLEX 300 18 x 0,5	10,4	86,4	186,0
0925050	KENFLEX 300 25 x 0,5	12,7	120,0	196,0
0902075	KENFLEX 300 2 x 0,75	5,4	15,0	57,0
0903075	KENFLEX 300 3 x 0,75	5,7	22,0	73,0
0904075	KENFLEX 300 4 x 0,75	6,3	29,0	95,0
0905075	KENFLEX 300 5 x 0,75	7,1	36,0	76,0
0907075	KENFLEX 300 7 x 0,75	8,3	50,4	106,0
0912075	KENFLEX 300 12 x 0,75	10,1	86,4	248,0
0918075	KENFLEX 300 18 x 0,75	11,6	130,0	252,0
0925075	KENFLEX 300 25 x 0,75	14,1	180,0	351,0
0902100	KENFLEX 300 2 x 1,0	5,8	19,2	65,0
0903100	KENFLEX 300 3 x 1,0	6,1	29,0	84,0
0904100	KENFLEX 300 4 x 1,0	6,8	38,4	111,0
0905100	KENFLEX 300 5 x 1,0	7,4	48,0	138,0
0907100	KENFLEX 300 7 x 1,0	8,9	67,2	182,0
0912100	KENFLEX 300 12 x 1,0	10,7	115,2	261,0
0918100	KENFLEX 300 18 x 1,0	12,8	173,0	390,0
0925100	KENFLEX 300 25 x 1,0	15,5	240,0	445,0
0902150	KENFLEX 300 2 x 1,5	6,8	29,0	65,0
0903150	KENFLEX 300 3 x 1,5	7,2	47,0	110,0
0904150	KENFLEX 300 4 x 1,5	8,0	58,0	134,0
0905150	KENFLEX 300 5 x 1,5	8,7	72,0	168,0
0907150	KENFLEX 300 7 x 1,5	10,5	101,0	232,0
0912150	KENFLEX 300 12 x 1,5	12,8	173,0	305,0
0918150	KENFLEX 300 18 x 1,5	15,2	259,2	507,0
0925150	KENFLEX 300 25 x 1,5	18,2	360,0	647,0
0902250	KENFLEX 300 2 x 2,5	7,8	48,0	115,0
0903250	KENFLEX 300 3 x 2,5	8,2	72,0	143,0
0904250	KENFLEX 300 4 x 2,5	8,9	96,0	174,0
0905250	KENFLEX 300 5 x 2,5	10,0	120,0	198,0
0907250	KENFLEX 300 7 x 2,5	11,8	168,0	266,0
0912250	KENFLEX 300 12 x 2,5	14,6	288,0	421,0
0904400	KENFLEX 300 4 x 4	-	154,0	357,0
0905400	KENFLEX 300 5 x 4	-	201,0	337,0
0907400	KENFLEX 300 7 x 4	14,7	269,0	479,0
0904600	KENFLEX 300 4 x 6	-	230,4	322,0
0905600	KENFLEX 300 5 x 6	14,8	288,0	509,0
0907600	KENFLEX 300 7 x 6	18,1	403,2	693,0

KENEX ARTIKEL NUMMER	ADERZAHL X QUERSCHNITT MM ²	ADM MM	CU-ZAHL KG/KM	GEWICHT KG/KM
0941000	KENFLEX 300 4 x 10	-	384,0	585,0
0951000	KENFLEX 300 5 x 10	19,1	480,0	817,0
0971000	KENFLEX 300 7 x 10	23,1	672,0	1054,0
0941600	KENFLEX 300 4 x 16	19,8	614,0	1006,0
0951600	KENFLEX 300 5 x 16	22,2	768,0	1172,0
0971600	KENFLEX 300 7 x 16	27,4	1075,0	1709,0