



<b>Leiter-Material:</b>	Cu, verzinkt
<b>Leiter-Klasse:</b>	Kl.5 = feindrätig
<b>Aderisolation:</b>	Gummi (EPR) 3GI3, halogenfrei
<b>Mantelmaterial:</b>	Gummi (CR) 5GM5
<b>Flammwidrig:</b>	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
<b>UV-beständig:</b>	Ja
<b>Ölbeständig:</b>	EN 60811-2-1
<b>max. zulässige Leitertemperatur:</b>	90°C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b>	-40 bis +80°C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur; in Bewegung:</b>	-20 bis +80°C

	<b>NSSHÖU-J</b>	<b>NSSHÖU-O</b>
<b>Schutzleiter:</b>	Ja	Nein
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Farbe VDE 0293	Farbe VDE 0293
<b>Nennspannung U<sub>0</sub>:</b>	0,6kV	0,6kV
<b>Nennspannung U:</b>	1kV	1kV
<b>Prüfspannung:</b>	3kV	3kV

**Verwendung:** Bei hohen mechanischen Beanspruchungen zum Anschluß von schweren Geräten in Bergbau unter Tage, Industrie und Bauwesen, in trockenen und feuchten Räumen, im Freien. Die Leitung ist weitgehend flammwidrig und ölfest.

*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.*



**SPEZIALKABEL / SPEZIALLEITUNGEN**

**NSSHÖU**  
Gummischlauchleitung  
nach VDE 0250 Teil 812

KENEX ARTIKEL NUMMER	ADERZAHL X QUERSCHNITT MM <sup>2</sup>	ADM MM	CU-ZAHL KG/KM	GEWICHT KG/KM
28030015	NSSHÖU-J 3 x 1,5	12,5	43,0	200
28030025	NSSHÖU-J 3 x 2,5	13,2	72,0	260
28030040	NSSHÖU-J 3 x 4	16,2	115,0	380
28037035	NSSHÖU-J 3 x 70/35	44,6	2352,0	4460
28039550	NSSHÖU-J 3 x 95/50	53,1	3216,0	5910
28312070	NSSHÖU-J 3 x 120/70	54,0	4128,0	7300
28315070	NSSHÖU-J 3 x 150/70	73,1	4992,0	7119
28040015	NSSHÖU-J 4 x 1,5	12,6	58,0	230
28040025	NSSHÖU-J 4 x 2,5	15,9	96,0	350
28040040	NSSHÖU-J 4 x 4	17,5	154,0	450
28040060	NSSHÖU-J 4 x 6	18,8	230,0	560
28040100	NSSHÖU-J 4 x 10	23,0	384,0	860
28040160	NSSHÖU-J 4 x 16	27,3	614,0	1350
28040250	NSSHÖU-J 4 x 25	34,5	960,0	2010
28040350	NSSHÖU-J 4 x 35	36,4	1344,0	2590
28040500	NSSHÖU-J 4 x 50	41,5	1920,0	3660
28040700	NSSHÖU-J 4 x 70	46,5	2688,0	4605
28040950	NSSHÖU-J 4 x 95	56,8	3648,0	640
28041200	NSSHÖU-J 4 x 120	65,5	4608,0	7705
28041500	NSSHÖU-J 4 x 150	73,2	5760,0	8200
28041850	NSSHÖU-J 4 x 185	76,2	7104,0	10604
28050015	NSSHÖU-J 5 x 1,5	15,1	72,0	255
28050025	NSSHÖU-J 5 x 2,5	17,2	120,0	385
28050040	NSSHÖU-J 5 x 4	19,4	192,0	560
28050060	NSSHÖU-J 5 x 6	21,4	288,0	670
28050100	NSSHÖU-J 5 x 10	23,5	480,0	1000
28050160	NSSHÖU-J 5 x 16	30,1	768,0	1570
28050250	NSSHÖU-J 5 x 25	35,5	1200,0	2340
28050350	NSSHÖU-J 5 x 35	44,1	1680,0	3400
28050950	NSSHÖU-J 5 x 95	60,6	4560,0	6730
28070015	NSSHÖU-J 7 x 1,5	16,9	101,0	410
28070025	NSSHÖU-J 7 x 2,5	19,5	168,0	500
28100015	NSSHÖU-J 10 x 1,5	20,5	144,0	545
28110015	NSSHÖU-J 11 x 1,5	22,1	158,0	600
28120025	NSSHÖU-J 12 x 2,5	21,6	288,0	770
28180025	NSSHÖU-J 18 x 2,5	27,8	432,0	1160



**SPEZIALKABEL / SPEZIALLEITUNGEN**

**NSSHÖU**  
*Gummischlauchleitung  
nach VDE 0250 Teil 812*

KENEX ARTIKEL NUMMER	ADERZAHL X QUERSCHNITT MM <sup>2</sup>	ADM MM	CU-ZAHL KG/KM	GEWICHT KG/KM
28010160	NSSHÖU-O 1 x 16	11,4	154,0	260
28010250	NSSHÖU-O 1 x 25	13,1	240,0	400
28010350	NSSHÖU-O 1 x 35	14,5	336,0	500
28010500	NSSHÖU-O 1 x 50	19,0	480,0	680
28010700	NSSHÖU-O 1 x 70	20,0	672,0	900
28010950	NSSHÖU-O 1 x 95	22,2	912,0	1150
28011200	NSSHÖU-O 1 x 120	24,0	1152,0	1440
28011500	NSSHÖU-O 1 x 150	27,1	1440,0	1750
28011850	NSSHÖU-O 1 x 185	30,2	1776,0	2180
28012400	NSSHÖU-O 1 x 240	34,2	2304,0	2790
28013000	NSSHÖU-O 1 x 300	42,1	2880,0	3460
28015000	(N)SSHÖU-O 1 x 500	47,0	4800,0	5830
28020015	NSSHÖU-O 2 x 1,5	11,8	29,0	190
28020025	NSSHÖU-O 2 x 2,5	12,8	48,0	210