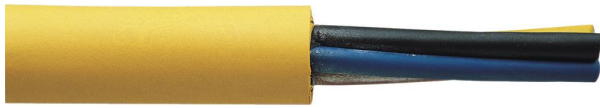
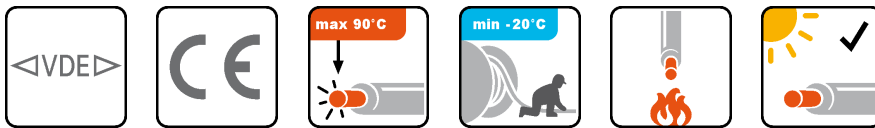


Gummischlauchleitung NSSHÖU nach VDE 0250 T. 812



Leiter-Material:	Cu, verzinkt	
Leiter-Klasse:	KL5 = feindrätig	
Aderisolation:	Gummi (EPR) 3GI3, halogenfrei	
Mantelmaterial:	Gummi (CR) 5GM5	
Flammwidrig:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1	
UV-beständig:	Ja	
Ölbeständig:	EN 60811-2-1	
maximal zulässige Leitertemperatur:	90 °C	
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-40 - +80 °C	
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-20 - +80 °C	
	<i>NSSHöu-J</i>	<i>NSSHöu-0</i>
Schutzleiter:	Ja	Nein
Aderkennzeichnung:	Farbe VDE 0293	Farbe VDE 0293
Nennspannung U0:	0,6 kV	0,6 kV
Nennspannung U:	1 kV	1 kV
Prüfspannung:	3 kV	3 kV

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.

Tabelle: Technische Daten NSSHöu-J

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	RI [Ω/km]	Ibl [A]	Rbb [mm]	Rbf [mm]	DA [mm]	Fz [N]	CU	G [kg/km]
050128	NSSHÖEU-J 03X1,5 GE	13,7	23	63	50	12,5	67	43	200
050129	NSSHÖEU-J 03X2,5 GE	8,21	30	66	53	13,2	112	72	260
050130	NSSHÖEU-J 03X4 GE	5,09	41	81	65	16,2	180	115	380
050140	NSSHÖEU-J 03X70/35 GE	0,277	250	223	178	44,6	3150	2352	4460
050141	NSSHÖEU-J 03X95/50 GE	0,21	301	266	212	53,1	4275	3216	5910
050212	NSSHÖEU-J 03X120/70 GE	0,164	352	270	216	54	5400	4128	7300
050891	NSSHÖEU-J 03X150/70 GE	0,132	404	366	292	73,1	7800	4992	7119
050131	NSSHÖEU-J 04X1,5 GE	13,7	23	63	50	12,6	90	58	230
050132	NSSHÖEU-J 04X2,5 GE	8,21	30	80	64	15,9	150	96	350
050133	NSSHÖEU-J 04X4 GE	5,09	41	88	70	17,5	240	154	450
050134	NSSHÖEU-J 04X6 GE	3,39	53	94	76	18,8	360	230	560
050135	NSSHÖEU-J 04X10 GE	1,95	74	115	92	23	600	384	860
050136	NSSHÖEU-J 04X16 GE	1,24	99	137	110	27,3	960	614	1350
050137	NSSHÖEU-J 04X25 GE	0,795	131	173	138	34,5	1500	960	2010
050138	NSSHÖEU-J 04X35 GE	0,565	162	182	146	36,4	2100	1344	2590
050139	NSSHÖEU-J 04X50 GE	0,393	202	208	166	41,5	3000	1920	3660
050239	NSSHÖEU-J 04X70 GE	0,277	250	233	186	46,5	4200	2688	4605
050234	NSSHÖEU-J 04X95 GE	0,21	301	284	227	56,8	5700	3648	6400
050235	NSSHÖEU-J 04X120 GE	0,164	352	328	262	65,5	7200	4608	7705

Tabelle: Technische Daten NSSHöu-J

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	RI [Ω/km]	l _{bl} [A]	R _{bb} [mm]	R _{bf} [mm]	DA [mm]	F _z [N]	CU	G [kg/km]
050236	NSSHÖEU-J 04X150 GE	0,132	404	366	293	73,2	9000	5760	8200
050468	NSSHÖEU-J 04X185 GE	0,108	461			76,2	11100	7104	10604
050142	NSSHÖEU-J 05X1,5 GE	13,7	23	76	60	15,1	112	72	255
050143	NSSHÖEU-J 05X2,5 GE	8,21	30	86	69	17,2	187	120	385
050144	NSSHÖEU-J 05X4 GE	5,09	41	97	78	19,4	300	192	560
050145	NSSHÖEU-J 05X6 GE	3,39	53	107	86	21,4	450	288	670
050146	NSSHÖEU-J 05X10 GE	1,95	74	118	94	23,5	750	480	1000
050147	NSSHÖEU-J 05X16 GE	1,24	99	151	120	30,1	1200	768	1570
050148	NSSHÖEU-J 05X25 GE	0,795	131	178	142	35,5	1875	1200	2340
050237	NSSHÖEU-J 05X35 GE	0,565	162	221	176	44,1	2625	1680	3400
051151	NSSHÖEU-J 05X95 GE	0,21	301			60,6	7125	4560	6730
050149	NSSHÖEU-J 07X1,5 GE	13,7	23	85	68	16,9	157	101	410
050150	NSSHÖEU-J 07X2,5 GE	8,21	30	98	78	19,5	262	168	500
050151	NSSHÖEU-J 10X1,5 GE	13,7	23	103	82	20,5	225	144	545
050764	NSSHÖEU-J 11X1,5 GE	13,7	23	111	88	22,1	247	158	600
050152	NSSHÖEU-J 12X2,5 GE	8,21	30	108	86	21,6	450	288	770
050153	NSSHÖEU-J 18X2,5 GE	8,21	30	139	111	27,8	675	432	1160

1

Tabelle: Technische Daten NSSHöu-O

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DI [mm]	RI [Ω/km]	l _{bl} [A]	R _{bb} [mm]	R _{bf} [mm]	DA [mm]	F _z [N]	CU	G [kg/km]
050121	NSSHÖEU-O 01X16 GE	5,5	1,24	132	57	46	11,4	240	154	260
050359	NSSHÖEU-O 01X25 GE	6,4	0,795	176	66	52	13,1	375	240	400
050190	NSSHÖEU-O 01X35 GE	7,5	0,565	218	73	58	14,5	525	336	500
050122	NSSHÖEU-O 01X50 GE	9	0,393	276	95	76	19	750	480	680
050123	NSSHÖEU-O 01X70 GE	10,8	0,277	347	100	80	20	1050	672	900
050124	NSSHÖEU-O 01X95 GE	12,6	0,21	416	111	89	22,2	1425	912	1150
050125	NSSHÖEU-O 01X120 GE	14,3	0,164	488	120	96	24	1800	1152	1440
050410	NSSHÖEU-O 01X150 GE	15,9	0,132	566	136	108	27,1	2250	1440	1750
050434	NSSHÖEU-O 01X185 GE	17,5	0,108	644	151	121	30,2	2775	1776	2180
050422	NSSHÖEU-O 01X240 GE	20,5	0,0817	775	171	137	34,2	3600	2304	2790
050557	NSSHÖEU-O 01X300 GE		0,0654	898	211	168	42,1	4500	2880	3460
051182	(N)SSHÖEU-O 01X500 GE						47		4800	5830
050227	NSSHÖEU-O 02X1,5 GE		13,7	23	59	47	11,8	45	29	190
050738	NSSHÖEU-O 02X2,5 GE		8,21	30	64	51	12,8	75	48	210

1