

Spezialkabel

Einsatzbereich:

Als trommelbare Leitung bei zwangsweiser Führung über Umlenkrollen, für Hebezeuge, Förder- und Transportanlagen bei hoher mechanischer Beanspruchung. Die Leitung kann in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien eingesetzt werden. Der Neopren-Mantel ist beständig gegen Ozon, Öl und Benzin.

Temperaturbereich: bewegt: -35°C bis +60°C
fest: -50°C bis +80°C
Nenn-/Prüfspannung: U₀/U: 1000/1000V / 2500V

Wechselbiegungen: 10 x Kabel-Ø

JB – farbige Adern + Schutzleiter grün-gelb
JZ – Adern nummeriert + Schutzleiter grün-gelb
OZ – farbige Adern ohne Schutzleiter grün-gelb

Art. Nr.	Adern/Querschnitt mm ²	Kabel- Ø	Gewicht kg/100m
77030031	3 x 1.50 JB	10,0	22,0
77030041	4 x 1.50 JB	13,8	24,0
77030051	5 x 1.50 JB	14,6	28,0
77030071	7 x 1.50 JZ	17,2	38,5
77030121	12 x 1.50 JZ	23,4	71,0
77030181	18 x 1.50 JZ	24,2	76,0
77030241	24 x 1.50 JZ	26,8	99,0
77030301	30 x 1.50 JZ	29,6	122,0
77030361	36 x 1.50 JZ	30,1	126,0
77030441	44 x 1.50 JZ	32,5	153,0
77030561	56 x 1.50 JZ	37,9	205,0

77040031	3 x 2.50 JB	13,5	27,5
77040041	4 x 2.50 JB	14,8	30,5
77040051	5 x 2.50 JB	15,8	35,5
77040071	7 x 2.50 JZ	18,6	41,0
77040121	12 x 2.50 JZ	25,4	92,0
77040181	18 x 2.50 JZ	26,2	105,0
77040241	24 x 2.50 JZ	29,2	132,0
77040301	30 x 2.50 JZ	32,4	166,0
77040361	36 x 2.50 JZ	34,0	172,0
77040441	44 x 2.50 JZ	37,1	223,0
77040561	56 x 2.50 JZ	43,1	294,0

NSHTöu-J

Trommelbare Gummischlauchleitung

Adernaufbau: Kupferlitze blank, feinstdrähtig, Klasse 6, Gummi-Isolation, lagenverseilt

Aussenmantel: Neopren-Isolation, schwarz

Adernfarbe: JB nach CEE/CENELEC (VDE 0293)
Siehe Tabelle Seite 48

Art. Nr.	Adern/Querschnitt mm ²	Kabel- Ø	Gewicht kg/100m
77050041	4 x 4.00 JB	18,1	43,5
77050051	5 x 4.00 JB	19,4	48,5

77060041	4 x 6.00 JB	19,4	57,5
77060051	5 x 6.00 JB	21,0	69,0

77070041	4 x 10 JB	23,6	90,5
77070051	5 x 10 JB	25,4	108,0

77080041	4 x 16 JB	26,7	124,0
77080051	5 x 16 JB	29,1	150,0

77090041	4 x 25 JB	31,5	185,0
----------	------------------	------	-------

77091041	4 x 35 JB	37,8	268,0
----------	------------------	------	-------

77092041	4 x 50 JB	43,9	370,0
----------	------------------	------	-------

77093041	4 x 70 JB	51,0	525,0
----------	------------------	------	-------

77094041	4 x 95 JB	61,0	685,0
----------	------------------	------	-------

77095041	4 x 120 JB	63,5	819,0
----------	-------------------	------	-------

Ausführungen mit PUR-Aussenmantel bzw. mit Tragorgan auf Anfrage lieferbar.