

Geräte- und Apparatkabel

Einsatzbereich: Typ VDE: **H07RN-F**

Diese flexible schwere Gummischlauchleitung eignet sich besonders bei mittleren mechanischen Beanspruchungen in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien. Sie dient oft als Anschlussleitung an Elektrogeräten wie Bohrmaschinen, Rasenmäher, Kreissägen und Heizplatten sowie für transportable Motoren oder Maschinen. Die Leitung ist beständig gegen Ozon und Witterungseinflüsse.

Temperaturbereich: bewegt: -25°C bis +60°C
fest: -40°C bis +60°C
Nenn-/Prüfspannung: U₀/U: 300/500V / 2500V
Mindestbiegeradius: 7 x Kabel-Ø

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

Art. Nr.	Adern/Querschnitt mm ²	Kabel- Ø	Gewicht kg/100m
54020021	2 x 1.00 OZ	9,0	9,0
54020031	3 x 1.00 JB	9,0	11,0
54020041	4 x 1.00 JB	9,5	13,0
54020051	5 x 1.00 JB	12,0	19,0

54030021	2 x 1.50 OZ	10,0	13,0
54030031	3 x 1.50 JB	10,0	14,5
54030041	4 x 1.50 JB	12,0	18,0
54030051	5 x 1.50 JB	12,5	23,0
54030071	7 x 1.50 JZ	16,0	30,5
54030121	12 x 1.50 JZ	18,0	50,5
54030181	18 x 1.50 JZ	20,0	59,0
54030241	24 x 1.50 JZ	23,0	75,0
54030271	27 x 1.50 JZ	28,0	107,0

54040021	2 x 2.50 OZ	11,5	18,0
54040031	3 x 2.50 JB	12,0	21,0
54040041	4 x 2.50 JB	13,0	26,5
54040051	5 x 2.50 JB	15,0	32,0
54040071	7 x 2.50 JZ	17,0	52,0
54040081	8 x 2.50 JZ	21,0	59,0
54040121	12 x 2.50 JZ	24,0	80,0
54040181	18 x 2.50 JZ	32,0	106,0

54050021	2 x 4.00 OZ	12,7	25,0
54050031	3 x 4.00 JB	14,0	30,0
54050041	4 x 4.00 JB	15,5	37,0
54050051	5 x 4.00 JB	17,0	47,0
54050121	12 x 4.00 JZ	26,0	102,0

54060021	2 x 6.00 OZ	14,5	30,0
54060031	3 x 6.00 JB	16,2	38,0
54060041	4 x 6.00 JB	17,0	48,0
54060051	5 x 6.00 JB	19,0	57,5

54070031	3 x 10 JB	22,8	67,5
54070041	4 x 10 JB	23,0	84,5
54070051	5 x 10 JB	25,0	101,5

Gummi-Leitung Gdv

Adernaufbau: Kupferlitze blank oder verzinkt, feindrähtig, Klasse 5, Gummi-Isolation, lagenverseilt
Aussenmantel: Neopren, schwarz

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

Art. Nr.	Adern/Querschnitt mm ²	Kabel- Ø	Gewicht kg/100m
54080041	4 x 16 JB	28,0	122,0
54080051	5 x 16 JB	31,0	150,0

54090041	4 x 25 JB	33,0	178,0
54090051	5 x 25 JB	37,0	211,0

54091041	4 x 35 JB	37,0	234,0
54091051	5 x 35 JB	46,0	279,0

54092041	4 x 50 JB	42,0	322,0
54092051	5 x 50 JB	49,0	424,0

54093041	4 x 70 JB	48,0	339,0
54093051	5 x 70 JB	52,0	534,0

54094041	4 x 95 JB	55,0	563,0
----------	------------------	------	-------

54095041	4 x 120 JB	58,0	683,0
----------	-------------------	------	-------

54096041	4 x 150 JB	65,0	832,0
----------	-------------------	------	-------

54097041	4 x 185 JB	69,5	1001,0
----------	-------------------	------	--------

54098041	4 x 240 JB	83,0	1312,0
----------	-------------------	------	--------

54099041	4 x 300 JB	90,0	1615,0
----------	-------------------	------	--------

Gdv-Einleiter

54092001	1 x 50	18,5	73,0
54093001	1 x 70	21,0	97,0
54094001	1 x 95	24,0	126,0
54095001	1 x 120	26,0	156,0
54096001	1 x 150	29,0	191,0
54097001	1 x 185	32,0	230,0
54098001	1 x 240	35,0	293,0
54099001	1 x 300	38,0	363,0
54099401	1 x 400	42,5	460,0

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.