

H07RN-F

A07RN-F

Przewód gumowy 450/750 V dla średnich wymagań mechanicznych
wg DIN VDE 0282



Budowa:

- żyły miedziane ocynowane lub nie ocynowane,
- drobnodrutowe klasy 5,
- izolacja żył z gumy na bazie EPR,
- przewody wielożyłowe wspólnie skręcane,
- płaszcz zewnętrzny ze specjalnej mieszanki polichloropenu (EM 2) czarny, odporny na ścieranie, olejoodporny, nie podtrzymujący palenia.

Zastosowanie:

Do układania w suchych, wilgotnych i mokrych pomieszczeniach, jak i na zewnątrz. Stosuje się je w urządzeniach rolniczych. Można je stosować na obszarach zagrożonych pożarem i wybuchem, na budowach, w dźwigach i maszynach.

Dane techniczne:

Zakres temperatur:

dla połączeń ruchomych:

dla połączeń nieruchomych:

-25°C do +60°C

-40°C do +60°C

Napięcie nominalne U_0/U :

450/750 V

HO7RN-F 450/750 V

Przekrój w mm ²	Liczba miedziana kg/km	Budowa linki mm	Średnica zewnętrzna		Waga ok. kg/km
			Minimalna ok. mm	Maksymalna ok. mm	
1 x 1,5	15	30 x 0,26	5,8	7,2	59
1 x 2,5	25	50 x 0,26	6,4	8,0	72
1 x 4	40	56 x 0,31	7,4	9,0	99
1 x 6	60	84 x 0,31	8,0	11,0	130
1 x 10	100	80 x 0,41	9,8	12,5	230
1 x 16	160	128 x 0,41	11,0	14,5	320
1 x 25	250	200 x 0,41	12,5	16,5	450
1 x 35	350	280 x 0,41	14,0	18,5	605
1 x 50	500	400 x 0,41	16,5	21,0	825
1 x 70	700	356 x 0,51	18,5	23,5	1090
1 x 95	950	485 x 0,51	21,0	26,0	1405
1 x 120	1200	614 x 0,51	23,5	28,5	1745
1 x 150	1500	765 x 0,51	26,0	31,5	2130
1 x 185	1850	944 x 0,51	27,5	34,5	2420
1 x 240	2400	1225 x 0,51	30,5	38,0	2980
2 x 1,5	30	30 x 0,26	9,0	11,5	135
2 x 2,5	50	50 x 0,26	10,5	13,5	195
2 x 4	80	56 x 0,31	12,0	15,0	270
2 x 6	120	84 x 0,31	13,5	18,5	350
3 G 1	30	32 x 0,21	8,6	11,5	130
3 G 1,5	45	30 x 0,26	9,6	12,5	165
3 G 2,5	75	50 x 0,26	11,5	14,5	235
3 G 4	120	56 x 0,31	13,0	16,0	320
3 G 6	180	84 x 0,31	14,5	20,0	495
3 G 10	300	80 x 0,41	20,0	25,5	880
4 G 1,5	60	30 x 0,26	105,0	135,0	200
4 G 2,5	100	50 x 0,26	125,0	155,0	290
4 G 4	160	56 x 0,31	145,0	180,0	395
4 G 6	240	84 x 0,31	165,0	220,0	610
4 G 10	400	80 x 0,41	215,0	280,0	1060
4 G 16	640	128 x 0,41	245,0	320,0	1345
4 G 25	1000	200 x 0,41	295,0	375,0	1995
4 G 35	1400	280 x 0,41	330,0	420,0	2645
4 G 50	2000	400 x 0,41	380,0	485,0	3635
4 G 70	2800	356 x 0,51	430,0	545,0	4830
4 G 95	3800	485 x 0,51	490,0	605,0	6320
4 G 120	4800	614 x 0,51	530,0	655,0	7500
4 G 150	6000	765 x 0,51	585,0	740,0	9230
5 G 1,5	75	30 x 0,26	115,0	150,0	240
5 G 2,5	125	50 x 0,26	135,0	170,0	345
5 G 4	200	56 x 0,31	160,0	195,0	485
5 G 6	300	84 x 0,31	180,0	245,0	760
5 G 10	500	80 x 0,41	240,0	305,0	1300
5 G 16	800	128 x 0,41	270,0	355,0	1680
5 G 25	1250	200 x 0,41	325,0	415,0	2470
5 G 35	1750	280 x 0,41	370,0	500,0	3008
5 G 50	2500	400 x 0,41	425,0	580,0	4390
7 G 1,5	105	30 x 0,26	140,0	170,0	342
9 G 1,5	135	30 x 0,26	160,0	185,0	428
12 G 1,5	180	30 x 0,26	180,0	205,0	505

HO7RN-F 450/750 V

Przekrój w mm ²	Liczba miedziana kg/km	Budowa linki mm	Średnica zewnętrzna		Waga ok. kg/km
			Minimalna ok. mm	Maksymalna ok. mm	
19 G 1,5	285	30 x 0,26	215	240	620
24 G 1,5	360	30 x 0,26	250	280	750
27 G 1,5	405	30 x 0,26	255	285	1077
7 G 2,5	175	50 x 0,26	160	190	485
12 G 2,5	300	50 x 0,26	210	240	799
19 G 2,5	475	50 x 0,26	280	280	1100
24 G 2,5	600	50 x 0,26	295	325	1250
7 G 4,0	280	56 x 0,31	190	215	703
12 G 4,0	480	56 x 0,31	250	280	1020

AO7RN-F 450/750 V

Przekrój w mm ²	Liczba miedziana kg/km	Budowa linki mm	Średnica zewnętrzna		Waga ok. kg/km
			Minimalna ok. mm	Maksymalna ok. mm	
3 x 1,5	45	30 x 0,26	96	125	165
3 x 2,5	75	50 x 0,26	115	145	235
3 x 4	120	56 x 0,31	130	160	320
3 x 6	180	84 x 0,31	145	200	495
3 x 10	300	80 x 0,41	200	255	880
3 x 16	480	128 x 0,41	225	295	1090
3 x 25	750	200 x 0,41	265	340	1585
3 x 35	1050	280 x 0,41	295	380	2090
3 x 50	1500	400 x 0,41	345	440	2875
3 x 70	2100	356 x 0,51	390	495	3790
3 x 95	2850	485 x 0,51	444	540	4935
4 x 10	400	80 x 0,41	215	280	1060
4 x 16	640	128 x 0,41	245	320	1345
4 x 25	1000	200 x 0,41	295	375	1995
4 x 35	1400	280 x 0,41	330	420	2645
4 x 50	2000	400 x 0,41	380	485	3635
4 x 70	2800	356 x 0,51	430	545	4830
4 x 95	3800	485 x 0,51	490	605	6320