

H07RN-F PREMIUM



Info

Anslutningskabel • klarar ledartemperatur på upp till +90°C • halogenfri (LSOH) • UV- och ozonresistent • beständig mot fetter, smörjmedel oljor • kan förläggas i vatten ner till 100 m djup • flexibel

MER INFORMATION

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Medelhög mekanisk belastning • utomhus • inomhus i vatten (max 100 m djup) • på maskinkonstruktioner • i torra, fuktiga och våta utrymmen

UPPBYGGNAD

Ledare: Mångtrådig koppar Ledarisation: Gummi Ledarfärg 2-ledare: blå, brun 3-ledare: g/g, blå, brun 4-ledare: g/g, grå, brun, svart 5-ledare: g/g, blå, brun, svart, grå >6-ledare: svart, siffermärkt inkl g/g Yttermantel: Halogenfri gummiblandning (LSOH) Färg: Svart

SPECIFIKATION

Driftspänning: 450/750 V Provspänning: 2500 V Minsta böjradie Fast förläggning: 4 x d Rörlig förläggning: 6 x d Temp. område Fast förläggning: -50/+90°C Rörlig förläggning: -40/+90°C Max. ledartemp: +90°C Halogenfri: EN60754-1 och EN60754-2 Rök: DIN EN 61034-2 Brandklass: IEC 60332-1-2 Oljeresistent: EN 60811-404 Ozon: DIN EN 60811-2-1 Standard: DIN EN 50525-2-21, VDE 0293-308

BESKRIVNING

Artikelnummer	Ledarantal x area mm ²	Yttre Ø ± 5%	Cu-tal kg/km	Vikt kg/km	Märkström i luft vid 30°C
531 0002 150	2 X 1,5	8,5 - 11,0	29,0	128	23
531 0003 150	3 G 1,5	9,2 - 11,9	43,2	157	23
531 0004 150	4 G 1,5	10,2 - 13,1	58,0	192	23
531 0005 150	5 G 1,5	11,2 - 14,4	72,0	238	23
531 0007 150	7 G 1,5	14,5 - 17,5	101,0	371	16
531 0012 150	12 G 1,5	17,6 - 22,4	173,0	516	16
531 0002 250	2 X 2,5	10,2 - 13,1	48,0	177	32
531 0003 250	3 G 2,5	10,9 - 14,0	72,0	217	32
531 0004 250	4 G 2,5	12,1 - 15,5	96,0	269	32
531 0005 250	5 G 2,5	13,3 - 17,0	120,0	329	32
531 0012 250	12 G 2,5	20,6 - 26,2	288,0	719	25
531 0001 400	1 X 4	7,2 - 9,0	38,4	99	45
531 0003 400	3 G 4	12,7 - 16,2	115,2	298	42
531 0004 400	4 G 4	14,0 - 17,9	154,0	373	42
531 0005 400	5 G 4	15,6 - 19,9	192,0	466	42
531 0001 600	1 X 6	7,9 - 9,8	58,0	129	58
531 0003 600	3 G 6	14,1 - 18,0	173,0	407	54
531 0004 600	4 G 6	15,7 - 20,0	230,4	514	54
531 0005 600	5 G 6	17,5 - 22,2	288,0	640	54
531 0001 601	1 X 10	9,5 - 11,9	96,0	200	80
531 0004 601	4 G 10	20,9 - 26,5	384,0	898	75
531 0005 601	5 G 10	22,9 - 29,1	480,0	1 107	75
531 0001 602	1 X 16	10,8 - 13,4	154,0	279	107
531 0004 602	4 G 16	23,8 - 30,1	614,4	1 253	100
531 0005 602	5 G 16	26,4 - 33,3	768,0	1 564	100
531 0001 603	1 X 25	12,7 - 15,8	240,0	396	135
531 0004 603	4 G 25	28,9 - 36,6	960,0	1 846	127
531 0005 603	5 G 25	32,0 - 40,4	1 200,0	2 291	127
531 0001 604	1 X 35	14,3 - 17,9	336,0	540	169
531 0004 604	4 G 35	32,2 - 41,1	1 344,0	2 393	158

531 0005 604	5 G 35	36,8 - 45,8	1 680,0	2 684	158
531 0001 605	1 X 50	16,5 - 20,6	480,0	719	207
531 0004 605	4 G 50	37,7 - 47,5	1 920,0	3 284	192
531 0005 605	5 G 50	40,0 - 50,8	2 400,0	3 950	192
531 0001 606	1 X 70	18,6 - 23,3	672,0	947	268
531 0004 606	4 G 70	42,7 - 54,0	2 688,0	4 331	246
531 0005 606	5 G 70	46,5 - 58,6	3 360,0	4 893	246
531 0001 607	1 X 95	20,8 - 26,0	912,0	1 230	328
531 0004 607	4 G 95	48,4 - 61,0	3 648,0	5 712	298
531 0005 607	5 G 95	51,7 - 60,7	4 560,0	6 600	298
531 0001 608	1 X 120	22,8 - 28,6	1 152,0	1 520	383
531 0004 608	4 G 120	53,0 - 66,0	4 608,0	6 828	346
531 0001 609	1 X 150	25,2 - 31,4	1 440,0	1 887	444
531 0004 609	4 G 150	58,0 - 73,0	5 760,0	8 319	399
531 0001 610	1 X 185	27,6 - 34,4	1 776,0	2 300	510
531 0004 610	4 G 185	64,0 - 80,0	7 104,0	10 062	456
531 0001 611	1 X 240	30,6 - 38,3	2 304,0	2 960	607
531 0001 612	1 X 300	33,5 - 41,9	2 880,0	3 585	703