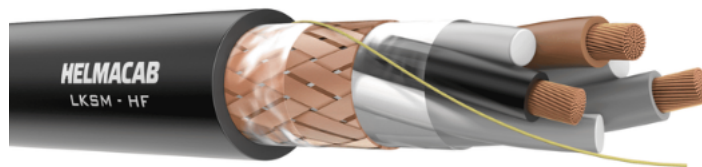


LKSM-HF



Info

Kraft- och styrkabel • skärmad • halogenfri • marint godkännande • flambeständig • låg rökutveckling

Tillverkare: Helmacab

MER INFORMATION

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Lämplig för fast installation i fartyg samt godkänd för förläggning på däck.

UPPBYGGNAD

Ledare: 1 – 10 mm²: Fåtrådig koppar, IEC 60228, kl 2 16 – 300 mm²: Mångtrådig koppar, IEC 60228, kl 5 Ledarisation: XLPE Skärm: Kopparfläta >90%, IEC 60092-350 Ytermantel: Polyolefin Färg: Svart

SPECIFIKATION

Driftspänning: AC: 0,6 / 1kV (1,2 kV) DC: 0,9 / 1,5kV Minsta böjradie: fast förläggning: 12 x d
Temp. område fast förläggning: – 40°C/+80°C Lägsta förläggningstemperatur: -15°C Max.
ledartemperatur: +90°C Halogenfri: Ja, enl. IEC 60754 Låg rökutveckling: Enl. IEC 61034
Brandspridningsklass: IEC 60 332-1-2, IEC 60 332-3-22 (Kat A) Godkännanden: LR, DNV-GL, KR, NK, RINA, ABS, CCS

BESKRIVNING

Artikelnummer	Ledarantal x area mm ²	Yttre Ø ± 5%	Vikt kg/km
593 0215 011	2 x 1,5	9,5	130
593 0315 011	3 G 1,5	10,0	155
593 2315 011	3 x 1,5	10,0	155
593 0415 011	4 G 1,5	11,0	185
593 2415 011	4 x 1,5	11,0	185
593 0515 011	5 G 1,5	12,0	225
593 0715 011	7 G 1,5	13,0	265
593 1015 011	10 G 1,5	16,5	400
593 2101 511	10 x 1,5	16,5	400
593 1215 011	12 G 1,5	17,0	445
593 2121 511	12 x 1,5	17,0	445
593 2161 511	16 x 1,5	19,0	550
593 1915 011	19 G 1,5	19,5	615
593 2191 511	19 x 1,5	19,5	615
593 2415 011	24 G 1,5	23,5	790
593 2241 511	24 x 1,5	23,5	790
593 2271 511	27 x 1,5	24,0	855
593 2371 511	37 x 1,5	26,5	1095
593 0225 011	2 x 2,5	10,5	160
593 0325 011	3 G 2,5	11,0	200
593 2325 011	3 x 2,5	11,0	200
593 0425 011	4 G 2,5	12,5	240
593 2425 011	4 x 2,5	12,5	240
593 0525 011	5 G 2,5	13,5	290
593 2725 011	7 x 2,5	15,0	380
593 1025 011	10 G 2,5	18,5	530
593 2102 511	10 x 2,5	18,5	530
593 2122 511	12 x 2,5	19,0	590
593 1925 011	19 x 2,5	22,5	845
593 2242 511	24 x 2,5	26,0	1070
593 2272 511	27 x 2,5	27,0	1165
593 0240 011	2 x 4	12,0	215
593 0340 011	3 G 4	12,5	265
593 2340 011	3 x 4	12,5	265
593 0440 011	4 G 4	13,5	320
593 2440 011	4 x 4	13,5	320
593 2540 011	5 x 4	15,0	420
593 0160 011	1 x 6	8,0	130
593 0260 011	2 x 6	13,0	320
593 0360 011	3 G 6	14,0	375
593 2360 011	3 x 6	14,0	375
593 2460 011	4 x 6	15,5	480
593 0460 011	4 G 6	15,5	480
593 0560 011	5 G 6	17,0	580

593 0160 111	1 x 10	9,5	190
593 0260 111	2 x 10	15,5	480
593 2360 111	3 x 10	16,5	575
593 0360 111	3 G 10	16,5	575
593 0460 111	4 G 10	18,0	700
593 2460 111	4 x 10	18,0	700
593 0560 111	5 G 10	20,0	850
593 0160 211	1 x 16	10,5	240
593 0260 211	2 x 16	18,0	635
593 0360 211	3 G 16	19,0	770
593 2360 211	3 x 16	19,0	770
593 0460 211	4 G 16	21,5	945
593 2460 211	4 x 16	21,5	945
593 0560 211	5 G 16	23,0	1135
593 2560 211	5 x 16	23,0	1135
593 0160 311	1 x 25	13,0	360
593 0260 311	2 x 25	23,0	965
593 2360 311	3 x 25	24,5	1185
593 0460 311	4 G 25	27,0	1425
593 2460 311	4 x 25	27,0	1425
593 0160 411	1 x 35	14,0	455
593 0260 411	2 x 35	24,5	1230
593 0360 411	3 G 35	26,0	1510
593 2360 411	3 x 35	26,0	1510
593 0460 411	4 G 35	29,0	1850
593 2460 411	4 x 35	29,0	1850
593 0160 511	1 x 50	16,0	640
593 2360 511	3 x 50	30,5	2095
593 0460 511	4 G 50	34,0	2560
593 2460 511	4 x 50	34,0	2560
593 0160 611	1 x 70	18,5	865
593 2360 611	3 x 70	35,5	2860
593 0460 611	4 G 70	39,0	3495
593 2460 611	4 x 70	39,0	3495
593 0160 711	1 x 95	20,0	1090
593 0360 711	3 x 95	39,0	3660
593 2460 711	4 x 95	44,0	4615
593 0160 811	1 x 120	22,5	1360
593 2360 811	3 x 120	44,0	4705
593 2460 811	4 x 120	49,0	5765
593 0160 911	1 x 150	25,0	1685
593 2360 911	3 x 150	50,0	5885
593 0161 011	1 x 185	27,0	2020
593 0161 111	1 x 240	30,5	2655
593 0161 211	1 x 300	34,0	3250

Ytterligare dimensioner på begäran.